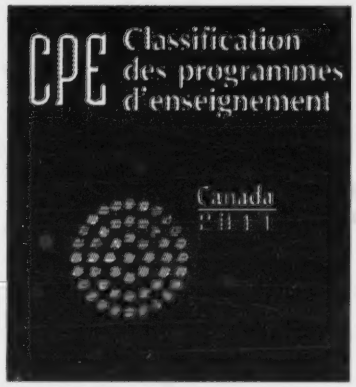
Nº 12-590-X au catalogue

Classification des programmes d'enseignement (CPE) Canada

2011



Statistique Canada
Statistics Canada

Canada

Comment obtenir d'autres renseignements

Pour toute demande de renseignements au sujet de ce produit ou sur l'ensemble des données et des services de Statistique Canada, visiter notre site Web à *www.statcan.gc.ca*. Vous pouvez également communiquer avec nous par courriel à *infostats@statcan.gc.ca* ou par téléphone entre 8 h 30 et 16 h 30 du lundi au vendredi aux numéros suivants :

Centre de contact national de Statistique Canada

Numéros sans frais (Canada et États-Unis) :	
Service de renseignements	1-800-263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Télécopieur	1-877-287-4369
Appels locaux ou internationaux :	
Service de renseignements	1-613-951-8116
Télécopieur	1-613-951-0581
Programme des services de dépôt	
Service de renseignements	1-800-635-7943
Télécopieur	1-800-565-7757

Comment accéder à ce produit

Le produit nº 12-590-X au catalogue est disponible gratuitement sous format électronique. Pour obtenir un exemplaire, il suffit de visiter notre site Web à *www.statcan.gc.ca* et de parcourir par « Ressource clé » > « Publications ».

Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois. À cet égard, notre organisme s'est doté de *normes de service à la clientèle* que les employés observent. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-263-1136. Les normes de service sont aussi publiées sur le site *www.statcan.gc.ca* sous « À propos de nous » > « Offrir des services aux Canadiens ».

Statistique Canada
Division des normes

Classification des programmes d'enseignement (CPE) Canada

2011

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 2012

Tous droits réservés. L'utilisation de la présente publication est assujettie aux modalités de l'entente de licence ouverte de Statistique Canada :

http://www.statcan.gc.ca/reference/copyright-droit-auteur-fra.htm

Avril 2012

Nº 12-590-X au catalogue

ISBN 978-1-100-98590-9

Périodicité : hors série

Ottawa

This publication is also available in English.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises, les administrations canadiennes et les autres organismes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Préface

La CPE Canada 2011 est la première révision de la CPE Canada 2000 et a été réalisée grâce aux efforts conjoints de Statistique Canada et du National Center for Education Statistics (NCES). Le NCES est l'organisme principal chargé de recueillir, d'analyser et de publier des données relatives à l'enseignement aux États-Unis.

La révision est fondée sur la recherche et la consultation effectuées séparément par Statistique Canada et le NCES dans leur pays respectif. Les renseignements ainsi recueillis ont servi de base au processus décisionnel conjoint au cours duquel Statistique Canada et le NCES ont convenu des révisions à adopter pour la structure commune, de même que de l'ajout de certaines classes pour le contenu canadien uniquement. On a donc pu maintenir la comparabilité des données du domaine de l'éducation entre les deux pays, tout en continuant de tenir compte des circonstances et des besoins distincts du Canada.

La collaboration entre Statistique Canada et le National Center for Education Statistics, de même que l'importante contribution des utilisateurs de la CPE au processus de consultation, a permis l'élaboration de cette classification révisée.

Remerciements

La révision de la Classification des programmes d'enseignement (CPE) a été réalisée grâce aux efforts, au temps et à la coopération de nombreuses personnes au Canada et aux États-Unis.

Au Canada, la CPE a été révisée sous la supervision d'Alice Born, directrice de la Division des normes. La révision de la CPE Canada n'aurait pas pu se faire sans l'aide considérable du Centre de la statistique de l'éducation (CSE) de Statistique Canada et la contribution de ministères provinciaux de l'Éducation, d'établissements d'enseignement et d'autres organismes par l'entremise du processus de consultation. Nous sommes grandement reconnaissants à tous ceux qui ont participé à la révision.

La CPE Canada 2011 est publiée par la Division des normes. La révision a été effectuée par Sandra Mialkowski, de la Division des normes, en étroite collaboration avec Louise Théorêt, du CSE, et avec l'aide d'Elaine Thomlinson, d'Anna Morrone, de Robert Boucher et d'Émilie Sénécal, de la Division des normes. Le travail a été accompli sous la supervision de Debra Mair. La version Internet de cette publication a été réalisée conjointement par Sylvain Boucher et Niloufar Zanganeh.

La Division de l'ingénierie des systèmes et la Division des systèmes d'administration et de diffusion étaient responsables de l'élaboration des systèmes des formats PDF et HTML de la publication.

Table des matières

Abbréviations 8

Introduction 11

Définition des indices supérieurs 22

Structure de la classification 23

Descriptions 70

01. Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes ... 70
03. Ressources naturelles et conservation ... 94
04. Architecture et services connexes ... 103
05. Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes ... 107
09. Communications, journalisme et programmes connexes ... 121
10. Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes ... 131
11. Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes ... 137
12. Services personnels et culinaires ... 151
13. Éducation ... 162
14. Génie ... 197
15. Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie ... 221
16. Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères ... 249
19. Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines ... 277
21. Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN ... 290
22. Droit, professions connexes et études du droit ... 290
23. Langue et littérature/lettres anglaises ... 297
24. Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines ... 302
25. Bibliothéconomie ... 304
26. Sciences biologiques et biomédicales ... 306
27. Mathématiques et statistique ... 336
28. Science militaire, leadership et art opérationnel ... 341
29. Technologies militaires et sciences appliquées ... 342
30. Études multidisciplinaires/interdisciplinaires ... 343
31. Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique ... 355
32. Compétences de base (sans crédit) ... 360
33. Éducation civique (sans crédit) ... 363
34. Connaissances et compétences relatives à la santé (sans crédit) ... 364
35. Compétences interpersonnelles et sociales (sans crédit) ... 365
36. Activités de loisirs et récréatives (sans crédit) ... 366
37. Connaissance de soi et progression personnelle (sans crédit) ... 370
38. Philosophie et études religieuses ... 371
39. Théologie et vocations religieuses ... 376
40. Sciences physiques ... 382
41. Technologue/technicien en sciences ... 397
42. Psychologie ... 401
43. Sécurité et services de protection ... 411
44. Administration publique et professions en services sociaux ... 423
45. Sciences sociales ... 428
46. Métiers de la construction ... 441
47. Technologue et technicien, mécanique et réparation ... 452
48. Travail de précision ... 470
49. Transport de personnes et de matériel ... 478
50. Arts visuels et arts d'interprétation ... 485
51. Professions dans le domaine de la santé et programmes connexes ... 509
52. Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes ... 592
53. Programmes menant à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires ... 629
54. Histoire ... 631
55. Langue et littérature/lettres françaises CAN ... 635

60. Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire 639

Index alphabétique **686**

Abbréviations

Les abréviations suivants sont utilisés dans la CPE Canada 2011 :

A.S.A.	Associé en sciences appliquées
A.Sc.Inf.	Associé en sciences infirmières
ALS	Anglais, langue seconde
ASL	American Sign Language
B.A.	Baccalauréat ès arts
B.A.P.	Baccalauréat en architecture paysagère
B.Arch.	Baccalauréat en architecture
B.C.L.	Baccalauréat en droit civil
B.Pharm.	Baccalauréat en pharmacie
B.S.	Baccalauréat ès sciences
B.S.Inf.	Baccalauréat ès sciences infirmières
B.Sc.	Baccalauréat ès sciences
B.Sc.A.P.	Baccalauréat ès sciences en architecture paysagère
B.Sc.Inf.	Baccalauréat ès sciences infirmières
B.Th.	Baccalauréat en théologie
CA	Comptable agréé
CAAC	Courtier d'assurance accrédité du Canada
CAO	Conception assistée par ordinateur
CC	Chauffage et climatisation
CCIE	Cisco Certified Internetwork Expert
CCNA	Cisco Certified Network Associate
CCNP	Cisco Certified Network Professional
CCR	Chauffage, climatisation et réfrigération
CEI	Communauté des États indépendants
Cert.	Certificat
CGA	Comptable général licencié
CMA	Comptable en management accrédité
CNO	Commande numérique par ordinateur
CR	Climatisation et réfrigération
CRC	Chauffage, réfrigération, et climatisation
CVC	Chauffage, ventilation et climatisation
CVCR	Chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération
D.C.	Docteur en chiropractie
D.D.S.	Docteur en chirurgie dentaire
D.M.D.	Docteur en médecine dentaire
D.M.V.	Docteur en médecine vétérinaire
D.O.	Docteur en ostéopathie
D.P.H.	Docteur en hygiène publique

D.P.M.	Docteur en podiatrie
DEC	Diplôme d'études collégiales
Dipl.	Diplôme
DPIA	Doctorat en pratique infirmière avancée
Dt.P.	Diététiste professionnel
EPE	Enseignement de l'éducation de la petite enfance
FAO	Fabrication assistée par ordinateur
FIAC	Fellow de l'Institut d'assurance du Canada
FLS	Français, langue seconde
GRC	Gendarmerie royale du Canada
I.A.	Infirmière autorisée
I.S.A.	Infirmier spécialisé autorisé
Inf. Aux.	Infirmier auxiliaire
Inf. Aux. Aut.	Infirmier auxiliaire autorisé
IRM	Imagerie par résonance magnétique
ITG	Installateur de tuyauterie de gaz
J.D.	Docteur en sciences juridiques
J.S.D./S.J.D.	Docteur en sciences du droit
LAN	Réseau local
LL.B.	Baccalauréat en droit
LL.D.	Doctorat en droit
LL.M.	Maîtrise en droit
LLL	Licence en droit civil
LSQ	Langue des signes québécoise
M.A.	Maîtrise ès arts
M.A.P.	Maîtrise en architecture paysagère
M.Arch.	Maîtrise en architecture
M.C.J.	Maîtrise en justice pénale
M.C.L.	Maîtrise en droit comparé
M.D.	Docteur en médecine
M.H.L./Rav.	Maîtrise en lettres hébraïques et en ordination rabbinique
M.J.	Maîtrise en jurisprudence
M.L.I.	Maîtrise en institutions juridiques
M.P.H.	Maîtrise en hygiène publique
M.S.	Maîtrise ès sciences
M.S.A.P.	Maîtrise ès sciences en architecture paysagère
M.S.Inf.	Maîtrise ès sciences infirmières
M.S.L.	Maîtrise en études du droit
M.Sc.	Maîtrise ès sciences
M.Sc.A.P.	Maîtrise ès sciences en architecture paysagère
M.Sc.Inf.	Maîtrise ès sciences infirmières
M.Th.	Maîtrise en théologie

MCSA	Microsoft Certified Systems Administrator
MCSE	Microsoft Certified Systems Engineer
MCTS	Microsoft Certified Technology Specialist
MCTS	Microsoft Certified Techhnology Specialist
N.D.	Docteur en naturopathie
O.D.	Docteur en optométrie
PFIR	Programme de formation - intégration à la réserve
PFOR	Programme de formation des officiers - force régulière
Ph.D.	Docteur en philosophie
Pharm.D.	Docteur en pharmacie
PIRO	Programme d'intégration à la réserve - officiers
R.D.	Diététiste autorisé
RCR	Réanimation cardio-respiratoire
RESO	Reserve Entry Scheme Officer
RMU	Répondant médical d'urgence
S.A.	Sage-femme autorisée
S.D.	Sage-femme diplômée
S.J.D.	Docteur en sciences du droit
SIG	Systèmes d'information géographique
SIMDUT	Systèmes d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
T.D.P.	Technicien en diététique professionnel
TI	Technologie de l'information
TMU	Technicien médical d'urgence
TMU-A	Technicien médical d'urgence - ambulance
TMU-P	Technicien médical d'urgence - paramédic
WAN	Réseau étendu

Introduction

Contexte

La Classification des programmes d'enseignement (CPE) a été élaborée en 1980 par le National Center for Education Statistics (NCES) aux États-Unis. Des mises à jour ont été diffusées par le NCES en 1985, en 1990, en 2000 et en 2010. CPE Canada 2011 est la deuxième version canadienne de cette classification; la première étant la CPE Canada 2000.

La CPE sert à classer les « programmes d'enseignement », qui sont définis de la façon suivante:

Une combinaison de cours et d'expériences d'apprentissage conçus pour permettre l'atteinte d'un objectif déterminé au préalable ou d'un ensemble d'objectifs connexes, comme la préparation à des études supérieures, la qualification pour une profession ou un éventail de professions, ou simplement l'approfondissement des connaissances et de la compréhension. (Chismore et Hill, A Classification of Educational Subject Matter, 1978, NCES, p. 165).

Même si la CPE a été conçue expressément pour la classification des programmes d'enseignement, elle sert aussi à classer des cours et continuera sans doute à être utilisée à cette fin. Elle peut en outre servir à classer et à décrire d'autres unités. Par exemple, on peut utiliser les codes de la CPE pour classer les établissements selon les programmes offerts, les étudiants et les diplômés selon les programmes d'études, ou les membres du corps professoral selon les programmes enseignés.

La CPE est organisée selon le « domaine d'études ». À Statistique Canada, un domaine d'études est défini comme la discipline ou le domaine d'apprentissage ou de formation (Statistique Canada, Dictionnaire du Recensement de 2006, produit n° 92-566-XIF au catalogue).

Avant l'adoption de la CPE, Statistique Canada utilisait plusieurs classifications de domaines d'études. La CPE a été choisie pour les remplacer, car il s'agit d'une classification détaillée et éprouvée en raison de ses 20 ans d'existence. Elle est actualisée et possède un mécanisme bien établi pour les mises à jour, ainsi que des antécédents de mises à jour régulières. De plus, elle s'appuyait sur une structure de codage hiérarchique appropriée. En outre, elle a l'avantage de permettre de faire des comparaisons avec les États-Unis. La CPE constitue maintenant la norme en vigueur à Statistique Canada pour la classification des domaines d'études.

La structure de la classification

La CPE Canada est une structure hiérarchique à trois niveaux qui compte des niveaux successifs de désagrégation. Contrairement à la version précédente, la CPE et la CPE Canada ne sont plus divisées en chapitres.

1. Le premier niveau se compose de « séries », indiquées par des codes à deux chiffres. Les séries correspondent au regroupement le plus général de programmes connexes. La CPE Canada 2011 contient 49 séries.
2. Le deuxième niveau est composé de « sous-séries », indiquées par des codes à quatre chiffres. Les sous-séries correspondent à un regroupement intermédiaire de programmes qui comportent un contenu et des objectifs comparables. La CPE Canada 2011 comprend 387 sous-séries.
3. Le troisième niveau est composé de « classes de programmes d'enseignement », indiquées par des codes à six chiffres. Les classes de programmes d'enseignement représentent les programmes d'enseignement proprement dits. Il s'agit du niveau le plus détaillé de la CPE et de l'unité d'analyse de base dans le cadre des programmes d'enseignement. La CPE Canada 2011 contient 1 688 classes de programmes d'enseignement.

Les classes au niveau de la série comprennent un code à deux chiffres, suivi d'un point et du titre du programme, par exemple, 01. Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes.

Les classes au niveau de la sous-série comprennent le code de série à deux chiffres, suivi par un point et par deux autres chiffres. Le code est suivi par le titre du programme. Par exemple: 01.01 Gestion et affaires agricoles. On compte au moins une sous-série dans chaque série.

Les classes au niveau de la classe de programme d'enseignement comprennent le code de sous-série à quatre chiffres, suivi par deux autres chiffres et par le titre du programme. Par exemple, 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général). On compte au moins une classe de programmes d'enseignement dans chaque sous-série.

Les descriptions de programmes permettent de présenter les objectifs et le contenu des programmes d'enseignement. Les descriptions de programmes où l'on utilise l'expression « tout programme portant sur » s'appliquent aux programmes d'enseignement général ou universitaire. En revanche, les descriptions où l'on trouve des expressions comme « tout programme conçu pour préparer » ou « tout programme conçu pour préparer de façon générale » s'appliquent aux programmes conçus pour préparer les apprenants à exercer une profession particulière.

Exemples des descriptions de programmes :

01. Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes. Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'agriculture et les sciences connexes, et conçus pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances, des méthodes et des techniques précises liées à la gestion et l'exploitation agricoles.

01.01 Gestion et affaires agricoles. Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0101 à 01.0199.

01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires. Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la gestion d'entreprises agricoles et d'opérations liées à l'agriculture au sein de diverses sociétés. Ces programmes comprennent des cours dans un domaine de spécialisation agricole ainsi que des cours en agriculture, en gestion des affaires, en comptabilité, en finances, en commercialisation, en planification, en gestion des ressources humaines et liés à d'autres fonctions de gestion.

À l'intérieur de chaque sous-série, les classes de programmes d'enseignement sont énumérées en ordre numérique. Les classes portant sur un thème plus général figurent en premier. Une classe résiduelle figure en dernier et englobe les programmes d'enseignement qui appartiennent à la sous-série, mais qui ne sont pas compris dans une autre classe de programmes d'enseignement. Par exemple, à l'intérieur de la sous-série 01.01 Gestion et affaires agricoles, la classe de programmes d'enseignement 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général) figure en premier, et la classe de programmes d'enseignement 01.0199 Gestion et affaires agricoles (autres) figure en dernier.

À l'occasion, certains codes pourraient être absents de la séquence numérique des classes, par suite de la suppression de classes qui figuraient dans les versions antérieures de la CPE ou du déplacement de classes dans la classification.

En général, les titres sont constitués d'un mot ou d'une expression, par exemple « Psychologie » ou « Génie civil », qui correspond au nom le plus couramment utilisé ou accepté pour décrire un programme.

Il arrive parfois que plus d'un titre soit utilisé pour désigner le même programme d'enseignement. Dans ces cas, le titre du programme d'enseignement correspondant est constitué de mots ou d'expressions séparés par des barres obliques. Cela se produit lorsque :

- deux noms ou plus sont couramment acceptés pour désigner le même programme;
- le même programme comporte des noms différents à différents niveaux d'enseignement;

- le programme a fait l'objet d'un changement récent de nom, mais de nombreux établissements continuent d'utiliser l'ancien nom.

Par exemple, la sous-série 26.07 Zoologie/biologie animale comprend les programmes portant sur l'étude de la zoologie ou de la biologie animale.

Méthodologie de révision de la CPE Canada 2011

Statistique Canada et le National Center for Education Statistics aux États-Unis ont révisé la CPE conjointement. Les consultations distinctes menées avec les utilisateurs de la classification dans les deux pays ont permis de cerner les secteurs nécessitant des mises à jour afin de préciser les limites des classes, d'actualiser l'information ou d'inclure de nouveaux programmes. Les deux pays sont parvenus à un accord sur toutes les révisions, notamment sur celles concernant les nouvelles classes, le placement d'exemples particuliers et la restructuration de certaines séries. Toutes les descriptions de classes nouvelles et révisées ont été élaborées conjointement, sauf celles des classes figurant uniquement dans la CPE Canada. Grâce à cette collaboration, les deux versions nationales de la CPE ont été révisées à l'aide d'une méthode qui maintient un degré élevé de similarité entre elles et qui continue de permettre des comparaisons rigoureuses entre les données canadiennes et américaines sur l'enseignement et de favoriser une approche commune pour les futures révisions de la classification.

Même lorsqu'il n'existe pas actuellement de programmes canadiens pour certaines classes de la CPE 2010, ces classes ont été incluses dans la CPE Canada 2011. Cela a été fait pour appuyer le codage des réponses reçues dans le cadre d'enquêtes telles que l'Enquête nationale auprès des ménages (ENM) où l'on demande aux répondants de déclarer le domaine d'études de leur plus haut certificat, grade ou diplôme. Puisque les répondants pourraient avoir obtenu leur diplôme à l'extérieur du Canada, il est nécessaire de conserver toutes les classes de la CPE pour appuyer le codage. La seule exception a été la série 43. Sécurité et services de protection où certaines classes de la CPE des États-Unis, à savoir 43.0301 Homeland security (sécurité intérieure), 43.0303 Critical infrastructure protection (protection des infrastructures essentielles), 43.0304 Terrorism and counterterrorism operations (terrorisme et opérations antiterroristes) et 43.0399 Homeland security, other (sécurité intérieure (autres)), ont été regroupées dans la classe 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres) de la CPE Canada afin de mieux tenir compte de la spécificité des programmes d'enseignement au Canada.

Par la suite, en s'appuyant sur la structure révisée adoptée, Statistique Canada a entièrement mis au point la CPE Canada en recherchant des exemples et des exclusions appropriés pour toutes les classes de programmes d'enseignement nouvelles et révisées, en s'assurant que les descriptions des nouvelles classes tiennent compte de la terminologie canadienne et en ajoutant les classes pour lesquelles il avait été convenu qu'elles s'appliqueraient uniquement à la CPE Canada.

Comme dans la version de la CPE Canada 2000, des exemples illustratifs figurent dans la plupart des classes de programmes d'enseignement de la CPE Canada 2011. Alors que dans la CPE Canada 2000, les exemples figuraient sous le titre « Exemples de programmes inclus », le titre « Exemple(s) illustratif(s) » est utilisé dans la CPE Canada 2011. Outre ces exemples, la CPE Canada 2011 comprend des exemples illustratifs supplémentaires pour un grand nombre de ses classes de programmes d'enseignement. Sur le site Web, on les trouve à l'aide du lien menant à « tous les exemples », tandis que dans la version PDF, ils figurent dans l'index alphabétique. Comme par le passé, les exemples ont été créés en se fondant principalement sur les noms de programme fournis à la suite du Recensement de la population précédent. Par conséquent, le libellé utilisé correspond à la façon dont les répondants décriraient généralement ces programmes. Toutefois, les responsables de la CPE Canada 2011 ont également tenté d'inclure plus de titres de programme utilisés réellement dans les établissements d'enseignement postsecondaire canadiens.

La plupart des classes de programmes d'enseignement comprennent aussi des exclusions. Les exclusions précisent les limites de la classe de programmes d'enseignement en indiquant les classes de programmes d'enseignement connexes et les programmes semblables qui sont classés ailleurs. Les exclusions figurent sous le titre « Exclusion(s) », qui remplace le titre « Exemples de programmes exclus » de la CPE Canada 2000. Les programmes d'enseignement mentionnés dans les exclusions ont été choisis parmi les exemples de classes de programmes d'enseignement connexes.

Les listes des exemples illustratifs et des exclusions visent à faciliter l'utilisation de la CPE et ne se veulent pas exhaustives.

Comparaison entre la CPE 2000 et la CPE 2011

Nombre de classes

Afin d'intégrer les nouveaux programmes et les nouvelles spécialisations actuellement offerts dans les établissements d'enseignement postsecondaire, 271 nouvelles classes de programmes d'enseignement ont été ajoutées, notamment:

05.0210	Études de la condition des personnes handicapées
16.0105	Linguistique appliquée
50.0411	Conception de jeux et de médias interactifs

Afin d'intégrer ces programmes d'enseignement supplémentaires et de restructurer certaines séries, 40 nouvelles sous-séries ont également été ajoutées, notamment:

15.16	Nanotechnologie
43.03	Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés
51.38	Infirmiers autorisés, administration en sciences infirmières, recherches en sciences infirmières et soins infirmiers cliniques

La liste complète des nouvelles classes et de leur relation par rapport aux classes de la CPE Canada 2000 est présentée dans les tableaux de concordances. (Concordances seront disponibles)

Nouvelles classes s'appliquant uniquement au Canada

Parmi les nouvelles classes, mentionnons les classes suivantes qui concernent uniquement le contenu canadien et qui figurent uniquement dans la CPE Canada :

Code	Classe
28.08	Science militaire, leadership et art opérationne [CAN]
28.0801	Science militaire, leadership et art opérationnel[CAN]
29.05	Technologies et sciences appliquées militaires[CAN]
29.0501	Technologies et sciences appliquées militaires[CAN]
51.0817	Assistant en réadaptation[CAN]
51.0921	Technologie combinée de laboratoire et de rayon-X[CAN]
51.3823	Infirmier psychiatrique autorisé[CAN]
55.13	Rhétorique et composition/rédaction en français[CAN]
55.1301	Rédaction en français (général)[CAN]
55.1304	Rhétorique et composition en français[CAN]
55.1399	Rhétorique et composition/rédaction en français (autres)[CAN]
55.1401	Littérature française (général)[CAN]
55.1405	Littérature pour enfants et adolescents (en français)[CAN]
55.1499	Littérature française (autres)[CAN]

Restructuration

Quatre séries ont été restructurées, à savoir 23. Langue et littérature/lettres anglaises, 42. Psychologie, 55. Langue et littérature/lettres françaises et 60. Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire, ainsi que la sous-série 51.16 Sciences infirmières, afin de mieux organiser les renseignements liés à ces secteurs de programmes d'enseignement. Ces modifications se traduisent par l'augmentation du nombre de sous-séries.

La relation existante entre l'organisation de ces séries et sous-séries dans la CPE Canada 2011 et leur organisation dans la CPE Canada 2000 est présentée dans les tableaux de concordances. (Concordances seront disponibles)

Modifications des titres

Les noms de nombreuses classes ont été modifiés par souci de clarté et d'exactitude ou pour tenir compte des changements terminologiques. Voir les tableaux de concordances pour consulter la liste complète des modifications des titres. (Concordances seront disponibles)

Modifications des exemples

Tous les exemples ont été examinés, non seulement les exemples illustratifs, mais aussi tous les exemples liés à chaque classe de programme d'enseignement en anglais et en français, afin d'évaluer leur utilité et leur exactitude. On s'est assuré que tout le contenu illustré par les exemples dans une langue était aussi exprimé par les exemples dans l'autre langue. Les exemples utilisés illustrent les réponses d'enquête possibles et les noms de programme exacts.

Variante de la CPE - Regroupements principaux

Une variante de la CPE a été mise au point conjointement par Statistique Canada et le National Center for Education Statistics. Elle est fondée sur les travaux effectués en vue de la création du Système de classification des produits de l'Amérique du Nord (SCPAN) par le Canada, les États-Unis et le Mexique.

La variante comprend treize « regroupements principaux » qui servent de base pratique et utile pour résumer et analyser les classes plus détaillées. Cette variante doit être utilisée pour la présentation et l'analyse des données très agrégées.

Deux observations générales concernant les regroupements principaux doivent être gardées en mémoire :

1. Les regroupements sont fondés sur le domaine d'études et sont indépendants du niveau d'études. La série 21. Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels^{CAN} et la série 53. Programmes menant à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires font exception à cette règle; elles figurent dans la catégorie Autres.
2. Les regroupements principaux comprennent des séries complètes, sauf pour ce qui est de la série 30. Études multidisciplinaires/interdisciplinaires a été fractionnée en sous-séries. Ces dernières ont été regroupées avec la série équivalente la plus proche.

Les regroupements principaux sont les suivants :

Variante de la CPE – Regroupements principaux

Regroupements principaux	Séries et sous-séries composantes
00 Perfectionnement et initiation aux loisirs	32. Compétences de base (sans crédit)
	33. Éducation civique (sans crédit)
	33. Éducation civique (sans crédit)
	34. Connaissances et compétences relatives à la santé (sans crédit)
	35. Qualifications interpersonnelles et sociales (sans crédit)
	36. Activités de loisirs et de sports (sans crédit)
	37. Connaissance de soi et progression personnelle (sans crédit)
01 Éducation	13. Éducation
02 Arts visuels et d'interprétation, et technologie des communications	10. Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes
	50. Arts visuels et arts d'interprétation
03 Sciences humaines	16. Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères
	23. Langue et littérature/lettres anglaises
	24. Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines
	30.13 Études médiévales et de la Renaissance
	30.21 Holocaus[illegible]et études connexes
	30.22 Études classiques et anciennes
	30.29 Études maritimes
	38. Philosophie et études religieuses
	39. Théologie et vocations religieuses
	54. Histoire
	55. Langue et littérature/lettres françaises
04 Sciences sociales et de comportements, et droit	05. Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes
	09. Communications, journalisme et programmes connexes
	19. Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines
	22. Droit, professions connexes et études du droit
	30.05 Études de la paix et résolution de conflits
	30.10 Biopsychologie
	30.11 Gérontologie
	30.14 Muséologie/techniques de muséologie
	30.15 Science, technologie et société
	30.17 Sciences du comportement
	30.20 Études internationales/mondiales
	30.23 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité
	30.25 Sciences cognitives
	30.26 Études culturelles/théorie et analyse critique

	30.28 Résolution des différends
	30.31 Interaction hommeordinateur
	30.33 Études en durabilité
	42. Psychologie
	45. Sciences sociales
05 Commerce, gestion et administration publique	30.16 Comptabilité et informatique
	44. Administration publique et professions en services sociaux
	52. Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes
06 Sciences physiques et de la vie, et technologies	26. Sciences biologiques et biomédicales
	30.01 Sciences biologiques et sciences physiques
	30.18 Sciences naturelles
	30.19 Sciences de la nutrition
	30.27 Biologie humaine
	30.32 Sciences de la mer
	40. Sciences physiques
	41. Technologue/technicien en sciences
07 Mathématiques, informatique et sciences de l'information	11. Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes
	25. Bibliothéconomie
	27. Mathématiques et statistique
	30.06 Théorie et science des systèmes
	30.08 Mathématiques et informatique
	30.30 Science computationnelle
08 Architecture, génie et services connexes	04. Architecture et services connexes
	14. Génie
	15. Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie
	30.12 Préservation historique et conservation
	46. Métiers de la construction
	47. Technologue et technicien, mécanique et réparation
	48. Travail de précision
09 Agriculture, ressources naturelles et conservation	01. Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes
	03. Ressources naturelles et conservation
10 Santé et domaines connexes	31. Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique
	51. Professions dans le domaine de la santé et programmes connexes
	60. Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire
11 Services personnels, de protection et de transport	12. Services personnels et culinaires

	28. Science militaire, leadership et art opérationnel
	29. Technologies militaires et sciences appliquées
	43. Sécurité et services de protection
	49. Transport de personnes et de matériel
12 Autres	21. Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels
	30.99 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres)
	53. Programmes menant à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires

Attribution des codes de la CPE aux programmes d'enseignement

Afin d'assurer l'uniformité à l'échelon national, Statistique Canada fait le codage des données sur les programmes d'enseignement. Ces dernières proviennent d'enquêtes auprès des ménages et de fichiers administratifs des établissements d'enseignement. Ce codage est effectué à l'aide d'un logiciel qui a été élaboré afin de permettre une combinaison de codage automatisé et de codage assisté par ordinateur. L'approche de base est décrite ci-après et intéressera particulièrement les établissements ou les organisations qui doivent procéder à leur propre codage selon la CPE.

L'outil de codage de base est le manuel de classification disponible en format électronique.

Outre le manuel, les responsables du codage des programmes d'enseignement qui utilisent la CPE devraient faire en sorte d'avoir les renseignements suivants :

- le titre du programme;
- la description du programme;
- le type d'établissement;
- la durée des études;
- la nature de l'attestation d'études.

Grâce à ces renseignements, le codage des programmes d'enseignement ne comportant qu'une discipline est relativement simple. Le responsable du codage doit choisir les séries probables et, parmi elles, celle qui est la plus pertinente. Le processus est par la suite repris au niveau de la sous-série, et encore une fois au niveau de la classe de programmes d'enseignement. Ce processus descendant est facilité par la consultation des exemples illustratifs et des exclusions figurant dans le manuel.

Plusieurs exemples sont présentés pour expliquer le processus de codage.

Supposons que le responsable du codage obtient les renseignements suivants :

- le titre du programme : Histoire du Canada;
- la description du programme : maîtrise comportant cinq unités offerte par le département d'histoire, de la faculté des arts et des sciences;
- le type d'établissement : université;
- la durée des études : une année d'études de deuxième cycle;
- l'attestation d'études : maîtrise.

L'attestation d'études confirme que le programme comporte des cours à unités. Le responsable du codage devra par la suite tenter de déterminer la série à deux chiffres appropriée. Dans ce cas, selon le titre et la description, la série 54. Histoire constitue un choix évident. À l'intérieur de la série 54., il n'existe qu'une sous-série 54.01 Histoire.

À l'intérieur de la sous-série 54.01, la classe de programmes d'enseignement 54.0107 Histoire du Canada est sélectionnée. En se reportant aux exemples illustratifs, le responsable du codage se rendra compte que l'« histoire du Canada » fait partie de cette classe. Cela confirme le résultat du processus descendant. On n'a pas eu recours au type d'établissement ni à la durée des études.

Dans le deuxième cas, le responsable du codage détient les renseignements suivants :

- le titre du programme : Physique mathématique;
- la description du programme : maîtrise en sciences comportant cinq unités offerte par le département de physique, de la faculté des sciences;
- le type d'établissement : université;
- la durée des études : études de deuxième cycle;
- l'attestation d'études : maîtrise en sciences.

L'attestation d'études confirme que le programme comporte des cours à unités. Le responsable du codage tentera par la suite de déterminer la série à deux chiffres appropriée. Dans ce cas, la série 27. Mathématiques et statistique, la série 40. Sciences physiques et la série 41. Technologue/technicien en sciences sont des possibilités. Selon le titre du programme et la description, on peut déterminer que le programme n'en est pas un de mathématiques pures, et n'est pas de nature technologique non plus. Cela élimine les séries 27. et 41. À l'intérieur de la série 40., la sous-série 40.08 Physique semble la plus pertinente. Dans la sous-série 40.08, la classe de programmes d'enseignement 40.0810 Physique théorique et mathématique est choisie. En se reportant aux exemples illustratifs, le responsable du codage constatera que la « physique mathématique » fait partie de cette classe. L'utilisation des exemples illustratifs de cette façon confirme les résultats du processus descendant. On n'a pas eu recours au type d'établissement ni à la durée des études.

Dans le troisième cas, le responsable du codage détient les renseignements suivants :

- le titre du programme : Droit du cinéma;
- la description du programme : maîtrise en droit offerte par la faculté de droit, avec spécialisation en droit du cinéma;
- le type d'établissement : université;
- la durée des études : études de deuxième cycle;
- l'attestation d'études : maîtrise en droit (LL.M.).

L'attestation d'études confirme que le programme comporte des cours à unités. Le responsable du codage tentera par la suite de déterminer la série à deux chiffres appropriée. Parmi les possibilités figure la série 22. Droit, professions connexes et études du droit et la série 50. Arts visuels et arts d'interprétation. La série 50. est axée sur l'interprétation proprement dite. La série 22. prépare les apprenants en vue d'une profession et de la recherche en droit. Selon le titre et la description du programme, la série 22. constitue un choix clair. Il s'agit d'un grade supérieur, ce qui fait qu'à l'intérieur de la série 22., le programme appartient à la sous-série 22.02 Recherche juridique et études du droit avancées (Post-LL.B./J.D.). À l'intérieur de la sous-série 22.02, la classe de programme d'enseignement 22.0212 Droit de la propriété intellectuelle (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.) est sélectionnée. La consultation des exemples illustratifs montre que cela est effectivement le cas.

Dans le quatrième cas, le responsable du codage détient les renseignements suivants:

- le titre du programme : Mécanique de camions et d'autocars;
- la description du programme : ce programme de certificat d'apprentissage répond aux exigences scolaires pour les apprentis techniciens en camions et autocars. Les élèves suivent des cours sur des sujets comme les pratiques du métier, les systèmes auxiliaires,

les systèmes de moteurs, les systèmes électriques, les systèmes d'alimentation, les transmissions ainsi que les systèmes de direction, de suspension et de freinage;

- le type d'établissement : collège communautaire;
- la durée des études: un an;
- l'attestation d'études : certificat.

L'attestation d'études et la durée des études confirment que le programme comprend des cours à unités. Le processus descendant se poursuit comme précédemment. À partir du type d'établissement, du titre du programme et de la description du programme, le responsable du codage choisira la série 47. Technologue et technicien, mécanique et réparation, la sous-série 47.06 Entretien et réparation de véhicules et la classe de programmes d'enseignement 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage —technologue/technicien. En se reportant aux exemples illustratifs, le responsable du codage constatera que le programme Mécanique de camions et d'autocars fait partie de cette classe, ce qui confirme le choix de code.

Le codage de majeures combinées, aussi appelées « doubles mentions », et de programmes multidisciplinaires suit la même approche descendante. La différence dans ce cas a trait au choix de la classe résiduelle lorsque aucune classe particulière ne s'applique aux programmes combinés. L'approche en ce qui a trait aux majeures combinées et aux études multidisciplinaires est la suivante :

- Selon une approche descendante, le responsable du codage tente de trouver une classe de programmes d'enseignement qui couvre de façon explicite le programme combiné. S'il trouve une telle classe, il peut normalement lui attribuer le programme directement. Par exemple, une double mention comprenant 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques et 27.0301 Mathématiques appliquées (général) serait codée 30.0801 Mathématiques et informatique.
- D'autre part, si les disciplines concernées appartiennent à la même sous-série, mais pas à la même classe de programmes d'enseignement, le programme peut habituellement être codé selon la classe résiduelle (une classe se terminant par « 99 ») à l'intérieur de cette sous-série. Par exemple, une double mention comprenant 14.0902 Génie informatique —matériel et 14.0903 Génie informatique —logiciel serait codée 14.0999 Génie informatique (autres).
- Par ailleurs, si les disciplines concernées appartiennent à la même série, mais pas à la même sous-série, le programme peut habituellement être codé selon la classe résiduelle (une classe se terminant par « 9999 ») à l'intérieur de cette série. Par exemple, une double mention comprenant 14.0902 Génie informatique —matériel et 14.1101 Génie de la mécanique appliquée serait codée 14.9999 Génie (autres).
- Autrement, si les disciplines concernées appartiennent à des séries différentes, le programme est habituellement codé selon la classe de programmes d'enseignement 30.9999 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres). Par exemple, une double mention comprenant 14.0902 Génie informatique —matériel et 27.0301 Mathématiques appliquées (général) serait codée 30.9999 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres).
- Il existe une exception concernant l'utilisation de 30.9999, à savoir les majeures combinées/doubles mentions en langues. Les études linguistiques sont comprises dans la série 16. Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères, la série 23. Langue et littérature/lettres anglaises, de même que dans la série 55. Langue et littérature/lettres françaises. Dans le cas des programmes qui comprennent des combinaisons appartenant à deux de ces séries et plus, les programmes combinés sont codés selon la classe résiduelle du programme d'enseignement à l'intérieur la série 16. Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères. Par exemple, une majeure combinée français/espagnol est codée 16.0999 Linguistique et langues et littératures romanes (autres). Pour des raisons similaires, une majeure combinée français/allemand

ou une majeure combinée français/anglais est codée 16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres).

Cycle de révision

La CPE comporte un cycle de révision de 10 ans. La révision d'une classification statistique nécessite un examen complet de la base conceptuelle de la classification ainsi que des besoins des utilisateurs et des outils disponibles. Une partie de cet examen consiste à déterminer si les changements proposés sont supérieurs aux pratiques en cours et s'ils justifient par conséquent l'élaboration d'une version révisée de la classification.

Entre les révisions, on peut apporter des mises à jour pour intégrer les nouveaux programmes d'enseignement actuellement offerts.

Définition des indices supérieurs

Les classes de la CPE qui sont comparables entre le Canada et les États-Unis ont des codes identiques. Les classes qui s'appliquent seulement au Canada ont des codes qui ne sont pas utilisés aux États-Unis, et ces classes sont surlignées par un indice supérieur à la fin du titre de classe.

L'indice supérieur utilisé est :

CAN	Classe canadienne seulement

Structure de la classification

01. Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes

01.00 Agriculture (général)
- 01.0000 Agriculture (général)

01.01 Gestion et affaires agricoles
- 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général)
- 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires
- 01.0103 Économie agricole
- 01.0104 Gestion de ferme/de ferme et de ranch
- 01.0105 Vente au détail et en gros de fournitures agricoles
- 01.0106 Techniques de commerce agricole
- 01.0199 Gestion et affaires agricoles (autres)

01.02 Mécanisation agricole
- 01.0201 Mécanisation agricole (général)
- 01.0204 Conduite de machines agricoles motorisées
- 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles
- 01.0299 Mécanisation agricole (autres)

01.03 Gestion et exploitation d'entreprise agricole
- 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général)
- 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production
- 01.0303 Aquaculture
- 01.0304 Cultures agricoles
- 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production
- 01.0307 Élevage de chevaux/technologie équine et hippotechnie
- 01.0308 Agroécologie et agriculture durable
- 01.0309 Viticulture et oenologie
- 01.0399 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (autres)

01.04 Transformation des produits agricoles et des produits alimentaires
- 01.0401 Transformation des produits agricoles et des produits alimentaires

01.05 Services pour les animaux domestiques et de la ferme
- 01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux
- 01.0505 Entraînement d'animaux
- 01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux
- 01.0508 Taxidermie/taxidermiste
- 01.0599 Services pour les animaux domestiques et de la ferme (autres)

01.06 Exploitation et gestion de services d'horticulture
- 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général)
- 01.0603 Horticulture ornementale
- 01.0604 Exploitation et gestion de serres
- 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains
- 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière
- 01.0607 Pelouses et gazons
- 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales
- 01.0699 Exploitation et gestion de services d'horticulture (autres)

01.07 Agriculture internationale
- 01.0701 Agriculture internationale

01.08 Services publics en matière d'agriculture
- 01.0801 Services de consultation agricole
- 01.0802 Communications/journalisme agricoles
- 01.0899 Services publics en matière d'agriculture (autres)

01.09 Sciences animales
- 01.0901 Sciences animales (général)
- 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme
- 01.0903 Santé animale
- 01.0904 Nutrition animale
- 01.0905 Sciences laitières
- 01.0906 Gestion du bétail
- 01.0907 Sciences avicoles
- 01.0999 Sciences animales (autres)

01.10 Science et techniques alimentaires
- 01.1001 Science alimentaire
- 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments
- 01.1099 Science et techniques alimentaires (autres)

01.11 Phytologie
- 01.1101 Phytologie (général)
- 01.1102 Agronomie et phytotechnie
- 01.1103 Science horticole
- 01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles
- 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée
- 01.1106 Phytogéographie et gestion
- 01.1199 Phytologie (autres)

01.12 Science des sols
- 01.1201 Science des sols et agronomie (général)
- 01.1202 Chimie et physique des sols
- 01.1203 Microbiologie des sols
- 01.1299 Science des sols (autres)

01.99 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres)
- 01.9999 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres)

03. Ressources naturelles et conservation

03.01 Conservation et recherche des ressources naturelles
- 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général)
- 03.0103 Études de l'environnement
- 03.0104 Sciences de l'environnement
- 03.0199 Conservation et recherche des ressources naturelles (autres)

03.02 Gestion et politique des ressources naturelles
- 03.0201 Gestion et politique des ressources naturelles (général)
- 03.0204 Économie des ressources naturelles
- 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines
- 03.0206 Planification et gestion de l'utilisation des terres/mise en valeur des terres
- 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel
- 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi
- 03.0299 Gestion et politique des ressources naturelles (autres)

03.03 Sciences halieutiques et gestion des pêches
- 03.0301 Sciences halieutiques et gestion des pêches

03.05 Sciences forestières
- 03.0501 Sciences forestières (général)
- 03.0502 Sciences forestières et biologie
- 03.0506 Aménagement forestier
- 03.0508 Foresterie urbaine
- 03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers
- 03.0510 Production et gestion des ressources forestières
- 03.0511 Techniques forestières/technicien en sylviculture
- 03.0599 Sciences forestières (autres)

03.06 Science et gestion de la faune sauvage, aquatique, et des terres en friche
- 03.0601 Science et gestion de la faune sauvage, aquatique, et des terres en friche

03.99 Ressources naturelles et conservation (autres)
- 03.9999 Ressources naturelles et conservation (autres)

04. Architecture et services connexes

04.02 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 04.0201 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.)

04.03 Planification urbaine, communautaire et régionale
- 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale

04.04 Design de l'environnement/architecture
- 04.0401 Design de l'environnement/architecture

04.05 Architecture d'intérieur
- 04.0501 Architecture d'intérieur

04.06 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.)
- 04.0601 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.)

04.08 Histoire de l'architecture et critique architecturale
- 04.0801 Histoire de l'architecture et critique architecturale

04.09 Sciences et technologie architecturales
- 04.0901 Technologie de l'architecture/technicien en architecture
- 04.0902 Sciences/techniques architecturales et du bâtiment (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 04.0999 Sciences et technologie architecturales (autres)

04.10 Développement immobilier
- 04.1001 Développement immobilier

04.99 Architecture et services connexes (autres)
- 04.9999 Architecture et services connexes (autres)

05. Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes

05.01 Études régionales

05.0101 Études africaines
05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis
05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique
05.0104 Études est-asiatiques
05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes
05.0106 Études européennes/civilisation européenne
05.0107 Études latino-américaines
05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient
05.0109 Études de la région du Pacifique
05.0110 Études russes
05.0111 Études scandinaves
05.0112 Études sud-asiatiques
05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est
05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest
05.0115 Études canadiennes
05.0116 Études balkaniques
05.0117 Études baltes
05.0118 Études slaves
05.0119 Études des Caraïbes
05.0120 Études ouralo-altaïques et centrasiatiques
05.0121 Études du Commonwealth britannique des nations
05.0122 Études régionales (États-Unis, Canada, étranger)
05.0123 Études chinoises
05.0124 Études françaises
05.0125 Études germaniques
05.0126 Études italiennes
05.0127 Études japonaises
05.0128 Études coréennes
05.0129 Études polonaises
05.0130 Études hispaniques et ibériques
05.0131 Études tibétaines
05.0132 Études ukrainiennes
05.0133 Études irlandaises
05.0134 Études latino-américaines et des Caraïbes
05.0199 Études régionales (autres)

05.02 Études ethniques, des minorités culturelles, des sexes et des groupes

05.0200 Études ethniques
05.0201 Études afro-américaines (Noirs)
05.0202 Études sur les Autochtones
05.0203 Études hispano-américaines, portoricaines et mexico-américaines/chicano
05.0206 Études asio-américaines
05.0207 Études sur les femmes
05.0208 Études homosexuelles
05.0209 Études folkloriques
05.0210 Études de la condition des personnes handicapées
05.0211 Études des personnes sourdes
05.0299 Études ethniques, des minorités culturelles, des sexes et des groupes (autres)

05.99 Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes (autres)

05.9999 Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes (autres)

09. Communications, journalisme et programmes connexes

09.01 Étude de la communication et des médias
- 09.0100 Communication (général)
- 09.0101 Communication orale et rhétorique
- 09.0102 Étude des communications de masse/études des médias de masse
- 09.0199 Étude de la communication et des médias (autres)

09.04 Journalisme
- 09.0401 Journalisme (général)
- 09.0402 Journalisme de radiotélévision
- 09.0404 Photojournalisme
- 09.0499 Journalisme (autres)

09.07 Radio, télévision et communication numérique
- 09.0701 Radio et télévision
- 09.0702 Communication numérique et multimédia
- 09.0799 Radio, télévision et communication numérique (autres)

09.09 Relations publiques, publicité et communication appliquée
- 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général)
- 09.0901 Communications organisationnelles (général)
- 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image
- 09.0903 Publicité
- 09.0904 Communication politique
- 09.0905 Communication en santé
- 09.0906 Communications dans le domaine des sports
- 09.0907 Communications internationales et interculturelles
- 09.0908 Communications scientifiques et techniques
- 09.0999 Relations publiques, publicité et communication appliquée (autres)

09.10 Édition
- 09.1001 Édition

09.99 Communications, journalisme et programmes connexes (autres)
- 09.9999 Communications, journalisme et programmes connexes (autres)

10. Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes

10.01 Technologie des communications/technicien en communications
- 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications

10.02 Communications audiovisuelles - technologue/technicien
- 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant
- 10.0202 Radiodiffusion et télédiffusion - technologue/technicien
- 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien
- 10.0299 Communications audiovisuelles - technologue/technicien (autres)

10.03 Communications graphiques
- 10.0301 Communications graphiques (général)
- 10.0302 Gestion de l'imprimerie
- 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique
- 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux
- 10.0305 Opérateur d'équipement graphique et d'imprimerie, production générale

10.0306 Clicherie/imagerie
10.0307 Opérateur de presse à imprimer
10.0308 Composition typographique informatisée
10.0399 Communications graphiques (autres)

10.99 Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes (autres)
10.9999 Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes (autres)

11. Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes

11.01 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (général)
11.0101 Informatique et sciences de l'information (général)
11.0102 Intelligence artificielle
11.0103 Technologie de l'information
11.0104 Informatique sociale
11.0199 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (général) (autres)

11.02 Programmation informatique
11.0201 Programmation informatique/programmeur (général)
11.0202 Programmation informatique - applications spécifiques
11.0203 Programmation informatique - homologation de fournisseurs ou de produits
11.0299 Programmation informatique (autres)

11.03 Traitement des données - technologue/technicien
11.0301 Traitement des données - technologue/technicien

11.04 Sciences de l'information/études sur l'information
11.0401 Sciences de l'information/études de l'information

11.05 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques
11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques

11.06 Entrée des données/applications micro-informatiques
11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général)
11.0602 Traitement de texte
11.0699 Entrée des données/applications micro-informatiques (autres)

11.07 Informatique
11.0701 Informatique

11.08 Applications liées aux logiciels et aux supports informatiques
11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information
11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données
11.0803 Infographie
11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation
11.0899 Applications liées aux logiciels et aux supports informatiques (autres)

11.09 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications
11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications

11.10 Technologie informatique/technologie de l'information - administration et gestion
11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système

11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN
11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information
11.1004 Gestion de sites web/multimédia/webmestre
11.1005 Gestion de projets de la technologie de l'information
11.1006 Spécialiste en soutien informatique
11.1099 Technologie informatique/technologie de l'information - administration et gestion (autres)

11.99 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (autres)
11.9999 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (autres)

12. Services personnels et culinaires

12.03 Services de pompes funèbres et science mortuaire
12.0301 Services de pompes funèbres et science mortuaire (général)
12.0302 Directeur de funérailles/services de pompes funèbres
12.0303 Science mortuaire et embaumement/embaumeur
12.0399 Services de pompes funèbres et science mortuaire (autres)

12.04 Services de soins de beauté et de soins personnels connexes
12.0401 Soins de beauté (général)
12.0402 Barbier
12.0404 Électrolyse/électrolyste et épileur par électrolyse
12.0406 Art du maquillage/maquilleur
12.0407 Coiffure/coiffeur et coiffeur styliste
12.0408 Traitement facial/visagiste
12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau
12.0410 Manucure
12.0411 Maquillage permanent et tatouage
12.0412 Gérant/gestion d'un salon de coiffure/de beauté
12.0413 Instructeur en esthétique, en coiffure et en manucure
12.0414 Maître esthéticien
12.0499 Services de soins de beauté et de soins personnels connexes (autres)

12.05 Arts culinaires et services connexes
12.0500 Cuisine et arts culinaires (général)
12.0501 Boulanger/pâtissier
12.0502 Barman/service dans les bars
12.0503 Arts culinaires/formation de chef
12.0504 Gestion/gérant de restaurant, d'entreprise de services culinaires ou de services de traiteur
12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier
12.0506 Coupe de viande/commis boucher/dépeceur
12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger
12.0508 Service de restauration collective
12.0509 Sciences culinaires
12.0510 Préposé au service des vins/sommelier
12.0599 Arts culinaires et services connexes (autres)

12.99 Services personnels et culinaires (autres)
12.9999 Services personnels et culinaires (autres)

13. Éducation

13.01 Éducation (général)
13.0101 Éducation (général)

13.02 Éducation bilingue, multilingue et multiculturelle
- 13.0201 Éducation bilingue et multilingue
- 13.0202 Éducation multiculturelle
- 13.0203 Éducation destinée aux Autochtones
- 13.0299 Éducation bilingue, multilingue et multiculturelle (autres)

13.03 Programme d'études et enseignement
- 13.0301 Programme d'études et enseignement

13.04 Éducation - administration et supervision
- 13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général)
- 13.0402 Éducation spécialisée - administration
- 13.0403 Éducation permanente et éducation des adultes - administration
- 13.0404 Supervision d'éducation, d'enseignement et de programmes d'études
- 13.0406 Études supérieures/administration des études supérieures
- 13.0407 Administration des collèges communautaires et des collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP)
- 13.0408 Direction/administration d'écoles primaires et intermédiaires
- 13.0409 Direction/administration d'écoles secondaires
- 13.0410 Éducation et leadership pédagogique en milieu urbain
- 13.0411 Administration de systèmes d'éducation
- 13.0499 Éducation - administration et supervision (autres)

13.05 Conception de médias didactiques/pédagogiques
- 13.0501 Technologie éducative/pédagogique

13.06 Évaluation et recherche dans le domaine de l'éducation
- 13.0601 Évaluation et recherche en éducation
- 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation
- 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation
- 13.0607 Sciences de l'apprentissage
- 13.0699 Évaluation et recherche dans le domaine de l'éducation (autres)

13.07 Éducation comparée et internationale
- 13.0701 Éducation comparée et internationale

13.09 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation
- 13.0901 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation

13.10 Éducation spécialisée et enseignement spécial
- 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général)
- 13.1003 Enseignement aux personnes ayant une déficience auditive, y compris la surdité
- 13.1004 Enseignement aux personnes surdouées et talentueuses
- 13.1005 Enseignement aux personnes ayant des troubles affectifs
- 13.1006 Enseignement aux personnes ayant une déficience intellectuelle
- 13.1007 Enseignement aux personnes ayant des déficiences multiples
- 13.1008 Enseignement aux personnes ayant des problèmes orthopédiques ou d'autres problèmes de santé physique
- 13.1009 Enseignement aux personnes ayant une déficience visuelle, y compris la cécité
- 13.1011 Enseignement aux personnes ayant des troubles d'apprentissage spécifiques
- 13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage
- 13.1013 Enseignement aux personnes autistiques
- 13.1014 Enseignement aux personnes ayant un retard de développement
- 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée
- 13.1016 Enseignement aux personnes ayant subi des traumatismes cérébraux

13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire
13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle
13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire
13.1099 Éducation spécialisée et enseignement spécial (autres)

13.11 Services de counseling aux étudiants et services du personnel
13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation
13.1102 Services de counseling et services du personnel dans les collèges
13.1199 Services de counseling aux étudiants et services du personnel (autres)

13.12 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques
13.1201 Éducation des adultes et éducation permanente/enseignement aux adultes
13.1202 Éducation et enseignement primaire
13.1203 Éducation et enseignement intermédiaire et secondaire de premier cycle
13.1205 Éducation et enseignement secondaire
13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples
13.1207 Formation des enseignants - méthode Montessori
13.1208 Formation des enseignants - méthode Waldorf/Steiner
13.1209 Éducation et enseignement préscolaire et à la maternelle
13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance
13.1299 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques (autres)

13.13 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, matières spécifiques
13.1301 Formation à l'enseignement en agriculture
13.1302 Formation à l'enseignement des arts
13.1303 Formation à l'enseignement en commerce
13.1304 Formation à l'enseignement de la conduite automobile et de la sécurité routière
13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise
13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères
13.1307 Formation à l'enseignement de la santé
13.1308 Formation à l'enseignement en sciences de la famille et de la consommation/de l'économie domestique
13.1309 Formation à l'enseignement des technologies/des arts industriels
13.1310 Formation à l'enseignement des ventes et du marketing/du marketing et de la distribution
13.1311 Formation à l'enseignement en mathématiques
13.1312 Formation à l'enseignement en musique
13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs
13.1315 Formation à l'enseignement en lecture
13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales
13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales
13.1318 Formation à l'enseignement des études sociales
13.1319 Formation à l'enseignement technique
13.1320 Formation à l'enseignement des métiers et de l'industrie
13.1321 Formation à l'enseignement en informatique
13.1322 Formation à l'enseignement en biologie
13.1323 Formation à l'enseignement en chimie
13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse
13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française
13.1326 Formation à l'enseignement de l'allemand
13.1327 Formation aux enseignants dans le domaine de la santé
13.1328 Formation à l'enseignement en histoire
13.1329 Formation à l'enseignement en physique

13.1330 Formation à l'enseignement de l'espagnol
13.1331 Formation à l'enseignement en expression orale
13.1332 Formation à l'enseignement en géographie
13.1333 Formation à l'enseignement du latin
13.1334 Bibliothécaire/médiathécaire de bibliothèque scolaire
13.1335 Formation à l'enseignement en psychologie
13.1337 Formation à l'enseignement en sciences de la Terre
13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement
13.1399 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, matières spécifiques (autres)

13.14 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère
13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde
13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère
13.1499 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère (autres)

13.15 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement
13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général)
13.1502 Instructeur/moniteur de cours d'alphabétisation des adultes
13.1599 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (autres)

13.99 Éducation (autres)
13.9999 Éducation (autres)

14. Génie

14.01 Génie (général)
14.0101 Génie (général)
14.0102 Programme préparatoire aux études de génie

14.02 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial
14.0201 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial

14.03 Génie agricole
14.0301 Génie agricole

14.04 Génie architectural
14.0401 Génie architectural

14.05 Bio-ingénierie et génie biomédical
14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical

14.06 Sciences et génie de la céramique
14.0601 Sciences et génie de la céramique

14.07 Génie chimique
14.0701 Génie chimique
14.0702 Génie chimique et biomoléculaire
14.0799 Génie chimique (autres)

14.08 Génie civil
14.0801 Génie civil (général)
14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental
14.0803 Génie des structures

14.0804 Génie des transports
14.0805 Génie des eaux
14.0899 Génie civil (autres)

14.09 Génie informatique
14.0901 Génie informatique (général)
14.0902 Génie informatique - matériel
14.0903 Génie informatique - logiciel
14.0999 Génie informatique (autres)

14.10 Génie électrique, génie électronique et génie des communications
14.1001 Génie électrique et électronique
14.1003 Génie des lasers et génie optique
14.1004 Génie des télécommunications
14.1099 Génie électrique, génie électronique et génie des communications (autres)

14.11 Génie de la mécanique appliquée
14.1101 Génie de la mécanique appliquée

14.12 Génie physique/physique appliquée
14.1201 Génie physique/physique appliquée

14.13 Science de l'ingénierie
14.1301 Science de l'ingénierie

14.14 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu
14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu

14.18 Génie des matériaux
14.1801 Génie des matériaux

14.19 Génie mécanique
14.1901 Génie mécanique

14.20 Génie métallurgique
14.2001 Génie métallurgique

14.21 Génie minier
14.2101 Génie minier

14.22 Architecture navale et génie maritime
14.2201 Architecture navale et génie maritime

14.23 Génie nucléaire
14.2301 Génie nucléaire

14.24 Génie océanique
14.2401 Génie océanique

14.25 Génie pétrolier
14.2501 Génie pétrolier

14.27 Génie des systèmes
14.2701 Génie des systèmes

14.28 Sciences et génie des textiles
14.2801 Sciences et génie des textiles

14.32 Génie de la plasturgie/génie des polymères
14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères

14.33 Génie de la construction
14.3301 Génie de la construction

14.34 Génie forestier
14.3401 Génie forestier

14.35 Génie industriel
14.3501 Génie industriel

14.36 Génie manufacturier
14.3601 Génie manufacturier

14.37 Recherche opérationnelle
14.3701 Recherche opérationnelle

14.38 Génie de l'arpentage
14.3801 Génie de l'arpentage

14.39 Génie géologique/géophysique
14.3901 Génie géologique/géophysique

14.40 Sciences du papier et génie papetier
14.4001 Sciences du papier et génie papetier

14.41 Génie électromécanique
14.4101 Génie électromécanique

14.42 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation
14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation

14.43 Génie biochimique
14.4301 Génie biochimique

14.44 Chimie appliquée
14.4401 Chimie appliquée

14.45 Génie biologique/génie des biosystèmes
14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes

14.99 Génie (autres)
14.9999 Génie (autres)

15. Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie

15.00 Techniques/technologie du génie (général)
15.0000 Techniques/technologie du génie (général)

15.01 Génie architectural - technologue/technicien
15.0101 Génie architectural - technologue/technicien

15.02 Génie civil - technologue/technicien
- 15.0201 Génie civil - technologue/technicien

15.03 Génie électrique et génie électronique - technologue/technicien
- 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien
- 15.0304 Laser et optique - technologue/technicien
- 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien
- 15.0306 Conception de circuits intégrés
- 15.0399 Génie électrique et génie électronique - technologue/technicien (autres)

15.04 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien
- 15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien
- 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien
- 15.0404 Instrumentation - technologue/technicien
- 15.0405 Robotique - technologue/technicien
- 15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien
- 15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres)

15.05 Contrôle de l'environnement - technologue/technicien
- 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien
- 15.0503 Gestion de l'énergie et systèmes énergétiques - technologue/technicien
- 15.0505 Énergie solaire - technologue/technicien
- 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien
- 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien
- 15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien
- 15.0599 Contrôle de l'environnement - technologue/technicien (autres)

15.06 Production industrielle - technologue/technicien
- 15.0607 Génie des matières plastiques et des polymères - technologue/technicien
- 15.0611 Métallurgie - technologue/technicien
- 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien
- 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien
- 15.0614 Génie de la soudure - technologue/technicien
- 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien
- 15.0616 Technologie de fabrication de semiconducteurs
- 15.0699 Production industrielle - technologue/technicien (autres)

15.07 Contrôle de la qualité et sécurité - technologue/technicien
- 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien
- 15.0702 Contrôle de la qualité - technologue/technicien
- 15.0703 Sécurité industrielle - technologue/technicien
- 15.0704 Systèmes d'information sur les matières dangereuses - technologue/technicien
- 15.0799 Contrôle de la qualité et sécurité - technologue/technicien (autres)

15.08 Technologie et techniques liées au génie mécanique
- 15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien
- 15.0803 Génie automobile - technologue/technicien
- 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien
- 15.0899 Technologie et techniques liées au génie mécanique (autres)

15.09 Exploitation minière et exploitation pétrolière - technologue/technicien
- 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien

15.0903 Exploitation pétrolière - technologue/technicien
15.0999 Exploitation minière et exploitation pétrolière - technologue/technicien (autres)

15.10 Génie construction - technologue/technicien
15.1001 Génie construction - technologue/technicien

15.11 Technologies liées au génie
15.1102 Arpentage - technologue/technicien
15.1103 Hydraulique et technologie de l'énergie hydraulique - technologue/technicien
15.1199 Technologies liées au génie (autres)

15.12 Génie informatique - technologue/technicien
15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général)
15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques
15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien
15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien
15.1299 Génie informatique - technologue/technicien (autres)

15.13 Conception et dessin technique - technologue/technicien
15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général)
15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien
15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture
15.1304 Dessin de génie civil et conception et dessin assistés par ordinateur en génie civil
15.1305 Dessin d'installations électriques ou électroniques et conception et dessin assistés par ordinateur en électricité ou en électronique
15.1306 Dessin de constructions mécaniques et conception et dessin assistés par ordinateur en mécanique
15.1399 Conception et dessin technique - technologue/technicien (autres)

15.14 Génie nucléaire - technologue/technicien
15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien

15.15 Domaines liés au génie
15.1501 Gestion industrielle/en génie
15.1502 Conception en génie
15.1503 Science de l'emballage
15.1599 Domaines liés au génie (autres)

15.16 Nanotechnologie
15.1601 Nanotechnologie

15.99 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres)
15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres)

16. Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères

16.01 Études linguistiques, études de linguistique comparée et études connexes
16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général)
16.0102 Linguistique
16.0103 Traduction et interprétation
16.0104 Littérature comparée
16.0105 Linguistique appliquée
16.0199 Études linguistiques, études de linguistique comparée et études connexes (autres)

16.02 Linguistique et langues et littératures africaines
16.0201 Linguistique et langues et littératures africaines

16.03 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques
- 16.0300 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (général)
- 16.0301 Langue et littérature chinoises
- 16.0302 Langue et littérature japonaises
- 16.0303 Langue et littérature coréennes
- 16.0304 Langue et littérature tibétaines
- 16.0399 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (autres)

16.04 Linguistique et langues et littératures slaves, baltes et albanaises
- 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général)
- 16.0401 Linguistique et langues et littératures baltes
- 16.0402 Langue et littérature russes
- 16.0404 Langue et littérature albanaises
- 16.0405 Langue et littérature bulgares
- 16.0406 Langue et littérature tchèques
- 16.0407 Langue et littérature polonaises
- 16.0408 Langues et littératures bosniaques, serbes, et croates
- 16.0409 Langue et littérature slovaques
- 16.0410 Langue et littérature ukrainiennes
- 16.0499 Linguistique et langues et littératures slaves, baltes et albanaises (autres)

16.05 Linguistique et langues et littératures germaniques
- 16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général)
- 16.0501 Langue et littérature allemandes
- 16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves
- 16.0503 Langue et littérature danoises
- 16.0504 Langue et littérature néerlandaises et flamandes
- 16.0505 Langue et littérature norvégiennes
- 16.0506 Langue et littérature suédoises
- 16.0599 Linguistique et langues et littératures germaniques (autres)

16.06 Langue et littérature grecques modernes
- 16.0601 Langue et littérature grecques modernes

16.07 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques
- 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général)
- 16.0701 Langue et littérature hindis
- 16.0702 Linguistique et langues et littératures sanskrites et indiennes classiques
- 16.0704 Langue et littérature bengalis
- 16.0705 Langue et littérature panjabis
- 16.0706 Langue et littérature tamoules
- 16.0707 Langue et littérature ourdoues
- 16.0799 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (autres)

16.08 Linguistique et langues et littératures iraniennes
- 16.0801 Linguistique et langues et littératures iraniennes

16.09 Linguistique et langues et littératures romanes
- 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général)
- 16.0902 Langue et littérature italiennes
- 16.0904 Langue et littérature portugaises
- 16.0905 Langue et littérature espagnoles
- 16.0906 Langue et littérature roumaines
- 16.0907 Langue et littérature catalanes
- 16.0908 Linguistique et langues et littératures hispaniques et latino-américaines (général)
- 16.0999 Linguistique et langues et littératures romanes (autres)

16.10 Linguistique et langues et littératures autochtones
- 16.1001 Linguistique et langues et littératures autochtones

16.11 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales
- 16.1100 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (général)
- 16.1101 Langue et littérature arabes
- 16.1102 Langue et littérature hébraïques
- 16.1103 Linguistique et langues et littératures bibliques et proche-orientales anciennes
- 16.1199 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (autres)

16.12 Linguistique et langues et littératures classiques
- 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général)
- 16.1202 Langue et littérature grecques anciennes/classiques
- 16.1203 Langue et littérature latines
- 16.1299 Linguistique et langues et littératures classiques (autres)

16.13 Linguistique et langues et littératures celtiques
- 16.1301 Linguistique et langues et littératures celtiques

16.14 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est et de l'Australasie/du Pacifique
- 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général)
- 16.1401 Linguistique et langues et littératures de l'Australie/de l'Océanie/du Pacifique
- 16.1402 Langues et littératures indonésiennes/malais
- 16.1403 Langue et littérature birmanes
- 16.1404 Langue et littérature philippines/tagales
- 16.1405 Langue et littérature khmères/cambodgiennes
- 16.1406 Langue et littérature lao
- 16.1407 Langue et littérature thaïes
- 16.1408 Langue et littérature vietnamiennes
- 16.1499 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est et de l'Australasie/du Pacifique (autres)

16.15 Linguistique et langues et littératures turques, ouraliques-altaïques, caucasiennes et centrasiatiques
- 16.1501 Langue et littérature turques
- 16.1502 Linguistique et langues et littératures ouraliques
- 16.1503 Langue et littérature hongroises/magyares
- 16.1504 Langue et littérature mongoles
- 16.1599 Linguistique et langues et littératures turques, ouraliques-altaïques, caucasiennes et centrasiatiques (autres)

16.16 Langage gestuel
- 16.1601 American Sign Language (ASL)/Langue des signes québécoise (LSQ)
- 16.1602 Langage gestuel, linguistique
- 16.1603 Interprétation/interprète en langage gestuel
- 16.1699 Langage gestuel (autres)

16.17 Apprentissage des langues secondes CAN
- 16.1701 Apprentissage de l'anglais, langue seconde CAN
- 16.1702 Apprentissage de français, langue seconde CAN
- 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres) CAN

16.99 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres)
16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres)

19. Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines

19.00 Études de la famille et du travail
19.0000 Études de la famille et du travail

19.01 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général)
19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général)

19.02 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et services commerciaux
19.0201 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et commerce
19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications
19.0203 Gestion de la mise en marché/vente au détail et consommation
19.0299 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et services commerciaux (autres)

19.04 Économie domestique et études connexes
19.0401 Gestion des ressources des familles (général)
19.0402 Économie de la consommation
19.0403 Protection des consommateurs
19.0499 Économie domestique et études connexes (autres)

19.05 Alimentation, nutrition et services connexes
19.0501 Études de l'alimentation, de la nutrition et du bien-être (général)
19.0504 Nutrition humaine
19.0505 Administration/gestion de services alimentaires
19.0599 Alimentation, nutrition et services connexes (autres)

19.06 Logement et environnements humains
19.0601 Logement et environnements humains (général)
19.0604 Gestion et planification d'installations
19.0605 Décoration résidentielle
19.0699 Logement et environnements humains (autres)

19.07 Études du développement humain et de la famille et services connexes
19.0701 Études du développement humain et de la famille (général)
19.0702 Développement des adultes et vieillissement
19.0704 Systèmes familiaux
19.0706 Développement de l'enfant
19.0707 Services familiaux et communautaires
19.0708 Gestion des services de soin et de soutien des enfants
19.0709 Gardien d'enfants/assistant
19.0710 Travailleur des services de développement
19.0799 Études du développement humain et de la famille et services connexes (autres)

19.09 Vêtements et textiles
19.0901 Vêtements et textiles (général)
19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles
19.0904 Science des textiles
19.0905 Gestion de la commercialisation des vêtements et des produits textiles
19.0906 Conseiller en mode et tissus
19.0999 Vêtements et textiles (autres)

19.99 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (autres)
19.9999 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (autres)

21. Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN

21.01 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN
21.0101 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN

22. Droit, professions connexes et études du droit

22.00 Études générales du droit pour les non-juristes (premier cycle)
22.0000 Études du droit (général)
22.0001 Études préjuridiques

22.01 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.)
22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.)

22.02 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.)
22.0201 Recherche juridique avancée/études du droit avancées (général), (LL.M., M.C.L., M.L.I., M.S.L., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0202 Programmes à l'intention des avocats étrangers (LL.M., M.C.L.)
22.0203 Études du droit et de la jurisprudence des États-Unis (LL.M., M.C.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0204 Études du droit et de la jurisprudence du Canada (LL.M., M.C.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0205 Droit bancaire, droit des sociétés, droit financier et droit des valeurs mobilières (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0206 Droit comparé (LL.M., M.C.L., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0207 Droit de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles (LL.M., M.S., M.Sc., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0208 Droit de la santé (LL.M., M.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0211 Droit fiscal/fiscalité (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0212 Droit de la propriété intellectuelle (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)
22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres)

22.03 Services de soutien juridique
22.0301 Adjoint/secrétaire administratif juridique
22.0302 Assistant juridique/parajuridique
22.0303 Sténographe/sténographie judiciaire
22.0399 Services de soutien juridique (autres)

22.99 Droit, professions connexes et études du droit (autres)
22.9999 Droit, professions connexes et études du droit (autres)

23. Langue et littérature/lettres anglaises

23.01 Langue et littérature anglaises (général)
23.0101 Langue et littérature anglaises (général)

23.13 Rhétorique et composition/rédaction en anglais
23.1301 Rédaction en anglais (général)
23.1302 Création littéraire en anglais
23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais
23.1304 Rhétorique et composition en anglais
23.1399 Rhétorique et composition/rédaction en anglais (autres)

23.14 Littérature anglaise
- 23.1401 Littérature anglaise (général)
- 23.1402 Littérature américaine
- 23.1403 Littérature canadienne (en anglais)
- 23.1404 Littérature des Îles Britanniques et du Commonwealth (en anglais)
- 23.1405 Littérature pour enfants et adolescents (en anglais)
- 23.1499 Littérature anglaise (autres)

23.99 Langue et littérature/lettres anglaises (autres)
- 23.9999 Langue et littérature/lettres anglaises (autres)

24. Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines

24.01 Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines
- 24.0101 Arts libéraux et sciences - formation générale
- 24.0102 Études générales
- 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes
- 24.0199 Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines (autres)

25. Bibliothéconomie

25.01 Bibliothéconomie et administration de bibliothèques
- 25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information
- 25.0102 Services de bibliothèque pour enfants et jeunes
- 25.0103 Gestion d'archives
- 25.0199 Bibliothéconomie et administration de bibliothèques (autres)

25.03 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives
- 25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives

25.99 Bibliothéconomie (autres)
- 25.9999 Bibliothéconomie (autres)

26. Sciences biologiques et biomédicales

26.01 Biologie (général)
- 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général)
- 26.0102 Sciences biomédicales (général)

26.02 Biochimie, biophysique et biologie moléculaire
- 26.0202 Biochimie
- 26.0203 Biophysique
- 26.0204 Biologie moléculaire
- 26.0205 Biochimie moléculaire
- 26.0206 Biophysique moléculaire
- 26.0207 Biologie structurale
- 26.0208 Photobiologie
- 26.0209 Radiobiologie
- 26.0210 Biochimie et biologie moléculaire
- 26.0299 Biochimie, biophysique et biologie moléculaire (autres)

26.03 Botanique/biologie végétale
- 26.0301 Botanique/biologie végétale (général)
- 26.0305 Pathologie végétale/phytopathologie
- 26.0307 Physiologie végétale

26.0308 Biologie moléculaire des plantes
26.0399 Botanique/biologie végétale (autres)

26.04 Biologie cellulaire et sciences anatomiques
26.0401 Biologie cellulaire et histologie
26.0403 Anatomie
26.0404 Biologie du développement et embryologie
26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire
26.0407 Biologie cellulaire et anatomie
26.0499 Biologie cellulaire et sciences anatomiques (autres)

26.05 Sciences microbiologiques et immunologie
26.0502 Microbiologie (général)
26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie
26.0504 Virologie
26.0505 Parasitologie
26.0506 Mycologie
26.0507 Immunologie
26.0508 Microbiologie et immunologie
26.0599 Sciences microbiologiques et immunologie (autres)

26.07 Zoologie/biologie animale
26.0701 Zoologie/biologie animale (général)
26.0702 Entomologie
26.0707 Physiologie animale
26.0708 Comportement animal et éthologie
26.0709 Biologie faunique
26.0799 Zoologie/biologie animale (autres)

26.08 Génétique
26.0801 Génétique (général)
26.0802 Génétique moléculaire
26.0803 Génétique microbienne et eucaryote
26.0804 Génétique animale
26.0805 Génétique végétale
26.0806 Génétique humaine/médicale
26.0807 Sciences génomiques/génomique
26.0899 Génétique (autres)

26.09 Physiologie, pathologie et sciences connexes
26.0901 Physiologie (général)
26.0902 Physiologie moléculaire
26.0903 Physiologie cellulaire
26.0904 Endocrinologie
26.0905 Biologie reproductive
26.0907 Science cardiovasculaire
26.0908 Physiologie de l'exercice
26.0909 Science de la vision/optique physiologique
26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale
26.0911 Oncologie et biologie du cancer
26.0912 Physiologie et médecine aérospatiales
26.0999 Physiologie, pathologie et sciences connexes (autres)

26.10 Pharmacologie et toxicologie
26.1001 Pharmacologie
26.1002 Pharmacologie moléculaire
26.1003 Neuropharmacologie

26.1004 Toxicologie
26.1005 Toxicologie moléculaire
26.1006 Toxicologie environnementale
26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré)
26.1099 Pharmacologie et toxicologie (autres)

26.11 Biomathématique, bioinformatique et biologie computationnelle
26.1101 Biométrie
26.1102 Biostatistique
26.1103 Bioinformatique
26.1104 Biologie computationnelle
26.1199 Biomathématique, bioinformatique et biologie computationnelle (autres)

26.12 Biotechnologie
26.1201 Biotechnologie

26.13 Écologie, évolution, systématique et biologie des populations
26.1301 Écologie
26.1302 Biologie marine et océanographie biologique
26.1303 Biologie évolutive
26.1304 Biologie aquatique/limnologie
26.1305 Biologie environnementale
26.1306 Biologie des populations
26.1307 Biologie de conservation
26.1308 Biologie systématique
26.1309 Épidémiologie
26.1310 Écologie et biologie évolutive
26.1399 Écologie, évolution, systématique et biologie des populations (autres)

26.14 Médecine moléculaire
26.1401 Médecine moléculaire

26.15 Neurobiologie et neurosciences
26.1501 Neuroscience
26.1502 Neuroanatomie
26.1503 Neurobiologie et anatomie
26.1504 Neurobiologie et comportement
26.1599 Neurobiologie et neurosciences (autres)

26.99 Sciences biologiques et biomédicales (autres)
26.9999 Sciences biologiques et biomédicales (autres)

27. Mathématiques et statistique

27.01 Mathématiques
27.0101 Mathématiques (général)
27.0102 Algèbre et théorie des nombres
27.0103 Analyse et analyse fonctionnelle
27.0104 Géométrie/analyse géométrique
27.0105 Topologie et fondements
27.0199 Mathématiques (autres)

27.03 Mathématiques appliquées
27.0301 Mathématiques appliquées (général)
27.0303 Mathématiques computationnelles
27.0304 Mathématiques computationnelles et appliquées
27.0305 Mathématiques financières

27.0306 Biologie mathématique
27.0399 Mathématiques appliquées (autres)

27.05 Statistique
27.0501 Statistique (général)
27.0502 Statistique mathématique et probabilité
27.0503 Mathématiques et statistique
27.0599 Statistique (autres)

27.99 Mathématiques et statistique (autres)
27.9999 Mathématiques et statistique (autres)

28. Science militaire, leadership et art opérationnel

28.08 Science militaire, leadership et art opérationnel CAN
28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel CAN

29. Technologies militaires et sciences appliquées

29.05 Technologies et sciences appliquées militaires CAN
29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires CAN

30. Études multidisciplinaires/interdisciplinaires

30.01 Sciences biologiques et sciences physiques
30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques

30.05 Études de la paix et résolution de conflits
30.0501 Études de la paix et résolution de conflits

30.06 Théorie et science des systèmes
30.0601 Théorie et science des systèmes

30.08 Mathématiques et informatique
30.0801 Mathématiques et informatique

30.10 Biopsychologie
30.1001 Biopsychologie

30.11 Gérontologie
30.1101 Gérontologie

30.12 Préservation historique et conservation
30.1201 Préservation historique et conservation (général)
30.1202 Analyse des politiques et gestion des ressources culturelles
30.1299 Préservation historique et conservation (autres)

30.13 Études médiévales et de la Renaissance
30.1301 Études médiévales et de la Renaissance

30.14 Muséologie/techniques de muséologie
30.1401 Muséologie/techniques de muséologie

30.15 Science, technologie et société
30.1501 Science, technologie et société

30.16 Comptabilité et informatique
30.1601 Comptabilité et informatique

30.17 Sciences du comportement
30.1701 Sciences du comportement

30.18 Sciences naturelles
30.1801 Sciences naturelles

30.19 Sciences de la nutrition
30.1901 Sciences de la nutrition

30.20 Études internationales/mondiales
30.2001 Études internationales/mondiales

30.21 Holocauste et études connexes
30.2101 Holocauste et études connexes

30.22 Études classiques et anciennes
30.2201 Études/civilisations anciennes
30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales

30.23 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité
30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité

30.25 Sciences cognitives
30.2501 Sciences cognitives

30.26 Études culturelles/théorie et analyse critique
30.2601 Études culturelles/théorie et analyse critique

30.27 Biologie humaine
30.2701 Biologie humaine

30.28 Résolution des différends
30.2801 Résolution des différends

30.29 Études maritimes
30.2901 Études maritimes

30.30 Science computationnelle
30.3001 Science computationnelle

30.31 Interaction hommeordinateur
30.3101 Interaction hommeordinateur

30.32 Sciences de la mer
30.3201 Sciences de la mer

30.33 Études en durabilité
30.3301 Études en durabilité

30.99 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres)
30.9999 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres)

31. Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique

31.01 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs
- 31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs

31.03 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs
- 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général)
- 31.0302 Exploitation et entretien des terrains de golf
- 31.0399 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (autres)

31.05 Santé et éducation physique/conditionnement physique
- 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général)
- 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion
- 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice
- 31.0507 Technicien en conditionnement physique
- 31.0508 Études en sport
- 31.0599 Santé et éducation physique/conditionnement physique (autres)

31.06 Enseignement du plein air
- 31.0601 Enseignement du plein air

31.99 Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique (autres)
- 31.9999 Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique (autres)

32. Compétences de base (sans crédit)

32.01 Compétences de base (sans crédit)
- 32.0101 Compétences de base (général) (sans crédit)
- 32.0104 Numératie et habiletés en calcul (sans crédit)
- 32.0105 Recherche d'emploi (sans crédit)
- 32.0107 Prospection de carrières (sans crédit)
- 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit)
- 32.0109 Langue seconde (sans crédit)
- 32.0110 Compétences informatiques de base (sans crédit)
- 32.0111 Perfectionnement et formation de la maind'oeuvre (sans crédit)
- 32.0199 Compétences de base (autres) (sans crédit)

33. Éducation civique (sans crédit)

33.01 Éducation civique (sans crédit)
- 33.0101 Éducation civique (général) (sans crédit)
- 33.0102 Éducation à la citoyenneté américaine (sans crédit)
- 33.0103 Connaissance de la communauté (sans crédit)
- 33.0104 Participation à la communauté (sans crédit)
- 33.0105 Éducation à la citoyenneté canadienne (sans crédit)
- 33.0199 Éducation civique (autres) (sans crédit)

34. Connaissances et compétences relatives à la santé (sans crédit)

34.01 Connaissances et compétences relatives à la santé (sans crédit)
- 34.0102 Connaissances et compétences natales et parentales (sans crédit)
- 34.0103 Amélioration et préservation de la santé personnelle (sans crédit)
- 34.0104 Prévention et traitement de la toxicomanie (sans crédit)
- 34.0199 Connaissances et compétences relatives à la santé (autres) (sans crédit)

35. Compétences interpersonnelles et sociales (sans crédit)

35.01 Compétences interpersonnelles et sociales (sans crédit)
- 35.0101 Compétences interpersonnelles et sociales (général) (sans crédit)
- 35.0102 Relations interpersonnelles (sans crédit)
- 35.0103 Habiletés sociales et en affaires (sans crédit)
- 35.0199 Compétences interpersonnelles et sociales (autres) (sans crédit)

36. Activités de loisirs et récréatives (sans crédit)

36.01 Activités de loisirs et de sports (sans crédit)
- 36.0101 Activités de loisirs et de sports (général) (sans crédit)
- 36.0102 Bricolage et fabrication de maquettes (sans crédit)
- 36.0103 Jeux de table, jeux de cartes et de rôle (sans crédit)
- 36.0105 Entretien et rénovation domiciliaires (sans crédit)
- 36.0106 Appréciation de la nature (sans crédit)
- 36.0107 Soin des animaux domestiques (sans crédit)
- 36.0108 Sports et exercice (sans crédit)
- 36.0109 Voyage et exploration (sans crédit)
- 36.0110 Arts (sans crédit)
- 36.0111 Constitution d'une collection (sans crédit)
- 36.0112 Cuisine et autres tâches ménagères (sans crédit)
- 36.0113 Jeux sur ordinateur et programmation informatique (sans crédit)
- 36.0114 Danse (sans crédit)
- 36.0115 Musique (sans crédit)
- 36.0116 Lecture (sans crédit)
- 36.0117 Théâtre (sans crédit)
- 36.0118 Écriture (sans crédit)
- 36.0119 Pilote d'aéronef (privé) (sans crédit)
- 36.0199 Activités de loisirs et récréatives (autres) (sans crédit)

37. Connaissance de soi et progression personnelle (sans crédit)

37.01 Connaissance de soi et progression personnelle (sans crédit)
- 37.0101 Prise de conscience et auto-évaluation (sans crédit)
- 37.0102 Gestion du stress et habiletés d'adaptation (sans crédit)
- 37.0103 Habiletés de prise de décisions personnelles (sans crédit)
- 37.0104 Estime de soi et clarification des valeurs (sans crédit)
- 37.0199 Connaissance de soi et progression personnelle (autres) (sans crédit)

38. Philosophie et études religieuses

38.00 Philosophie et études religieuses (général)
- 38.0001 Philosophie et études religieuses (général)

38.01 Philosophie, logique et éthique
- 38.0101 Philosophie
- 38.0102 Logique
- 38.0103 Éthique
- 38.0104 Éthique professionnelle et appliquée
- 38.0199 Philosophie, logique et éthique (autres)

38.02 Religion/études religieuses
- 38.0201 Religion/études religieuses (général)
- 38.0202 Études bouddhistes

38.0203 Études chrétiennes
38.0204 Études hindouistes
38.0205 Études islamiques
38.0206 Études juives/judaïques
38.0299 Religion/études religieuses (autres)

38.99 Philosophie et études religieuses (autres)
38.9999 Philosophie et études religieuses (autres)

39. Théologie et vocations religieuses

39.02 Bible/études bibliques
39.0201 Bible/études bibliques

39.03 Études missionnaires et missiologie
39.0301 Études missionnaires et missiologie

39.04 Éducation religieuse
39.0401 Éducation religieuse

39.05 Musique religieuse/sacrée
39.0501 Musique religieuse/sacrée

39.06 Études théologiques et ecclésiastiques
39.0601 Théologie/études théologiques
39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.)
39.0604 Études préthéologiques/préecclésiastiques
39.0605 Études rabbiniques (M.H.L./Rav.)
39.0606 Études talmudiques
39.0699 Études théologiques et ecclésiastiques (autres)

39.07 Counseling pastoral et cultes spécialisés
39.0701 Études pastorales/counseling pastoral
39.0702 Pastorale jeunesse
39.0703 Pastorale urbaine
39.0704 Pastorale des femmes
39.0705 Pastorale laïque
39.0799 Counseling pastoral et cultes spécialisés (autres)

39.99 Théologie et vocations religieuses (autres)
39.9999 Théologie et vocations religieuses (autres)

40. Sciences physiques

40.01 Sciences physiques (général)
40.0101 Sciences physiques (général)

40.02 Astronomie et astrophysique
40.0201 Astronomie
40.0202 Astrophysique
40.0203 Astronomie et science planétaires
40.0299 Astronomie et astrophysique (autres)

40.04 Sciences atmosphériques et météorologie
40.0401 Sciences atmosphériques et météorologie (général)
40.0402 Chimie atmosphérique et climatologie

40.0403 Physique et dynamique atmosphériques
40.0404 Météorologie
40.0499 Sciences atmosphériques et météorologie (autres)

40.05 Chimie
40.0501 Chimie (général)
40.0502 Chimie analytique
40.0503 Chimie inorganique
40.0504 Chimie organique
40.0506 Chimie physique
40.0507 Chimie des polymères
40.0508 Physique chimique
40.0509 Chimie environnementale
40.0510 Chimie médicolégale
40.0511 Chimie théorique
40.0599 Chimie (autres)

40.06 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences
40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général)
40.0602 Géochimie
40.0603 Géophysique et séismologie
40.0604 Paléontologie
40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques
40.0606 Géochimie et pétrologie
40.0607 Océanographie chimique et physique
40.0699 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences (autres)

40.08 Physique
40.0801 Physique (général)
40.0802 Physique atomique/moléculaire
40.0804 Physique des particules élémentaires
40.0805 Physique des plasmas et physique des hautes températures
40.0806 Physique nucléaire
40.0807 Optique/sciences optiques
40.0808 Physique de la matière condensée et des matériaux
40.0809 Acoustique
40.0810 Physique théorique et mathématique
40.0899 Physique (autres)

40.10 Sciences des matériaux
40.1001 Science des matériaux
40.1002 Chimie des matériaux
40.1099 Sciences des matériaux (autres)

40.99 Sciences physiques (autres)
40.9999 Sciences physiques (autres)

41. Technologue/technicien en sciences

41.00 Technologue/technicien en sciences (général)
41.0000 Technologue/technicien en sciences (général)

41.01 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie
41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie

41.02 Technologue/technicien en radiologie nucléaire et industrielle
41.0204 Technologue/technicien en radiologie industrielle

41.0205 Technologue/technicien en nucléaire/énergie nucléaire
41.0299 Technologue/technicien en radiologie nucléaire et industrielle (autres)

41.03 Technologue/technicien en science physique
41.0301 Technologue/technicien en chimie
41.0303 Technologie de processus chimiques
41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres)

41.99 Technologue/technicien en sciences (autres)
41.9999 Technologue/technicien en sciences (autres)

42. Psychologie

42.01 Psychologie (général)
42.0101 Psychologie (général)

42.27 Recherche en psychologie et psychologie expérimentale
42.2701 Psychologie cognitive et psycholinguistique
42.2702 Psychologie comparée
42.2703 Psychologie de l'enfant et du développement de l'enfant
42.2704 Psychologie expérimentale
42.2705 Psychologie de la personnalité
42.2706 Psychologie physiologique/psychobiologie
42.2707 Psychologie sociale
42.2708 Psychométrie et psychologie quantitative
42.2709 Psychopharmacologie
42.2799 Recherche en psychologie et psychologie expérimentale (autres)

42.28 Psychologie clinique, du counseling et appliquée
42.2801 Psychologie clinique
42.2802 Psychologie communautaire
42.2803 Psychologie du counseling
42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle
42.2805 Psychologie scolaire
42.2806 Psychologie de l'éducation
42.2807 Psychologie clinique de l'enfant
42.2808 Psychologie environnementale
42.2809 Gérontopsychologie
42.2810 Psychologie médicale/de la santé
42.2811 Psychologie familiale
42.2812 Psychologie judiciaire
42.2813 Psychologie appliquée
42.2814 Analyse appliquée du comportement
42.2899 Psychologie clinique, du counseling et appliquée (autres)

42.99 Psychologie (autres)
42.9999 Psychologie (autres)

43. Sécurité et services de protection

43.01 Justice pénale et services correctionnels
43.0102 Services correctionnels
43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois
43.0104 Études de la justice pénale/sécurité
43.0106 Science et technologie judiciaires
43.0107 Justice pénale/sciences policières
43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes

43.0110 Services correctionnels pour mineurs
43.0111 Criminalistique et science criminelle
43.0112 Administration/gestion de services de sécurité
43.0113 Administration des services correctionnels
43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois
43.0115 Tenue de dossiers et gestion de la preuve aux fins de l'application de la loi
43.0116 Expertise judiciaire en informatique et contreterrorisme
43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes
43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois
43.0119 Réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales
43.0120 Opérations des services de protection
43.0121 Enquête sur les suspensions et radiations
43.0122 Application de la loi maritime
43.0123 Protection des ressources culturelles/archéologiques
43.0199 Justice pénale et services correctionnels (autres)

43.02 Protection contre les incendies
43.0201 Prévention et sécurité contre les incendies - technologue/technicien
43.0202 Administration de services d'incendie
43.0203 Science du feu et lutte contre les incendies
43.0204 Technologie des réseaux d'incendie
43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels
43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies
43.0299 Protection contre les incendies (autres)

43.03 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés
43.0302 Gestion des crises/urgences/catastrophes
43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres)

43.99 Sécurité et services de protection (autres)
43.9999 Sécurité et services de protection (autres)

44. Administration publique et professions en services sociaux

44.00 Services humains (général)
44.0000 Services humains (général)

44.02 Organisation et défense communautaires
44.0201 Organisation et défense communautaires

44.04 Administration publique
44.0401 Administration publique

44.05 Analyse des politiques publiques
44.0501 Analyse des politiques publiques (général)
44.0502 Analyse des politiques d'éducation
44.0503 Analyse des politiques de santé
44.0504 Analyse des politiques publiques internationales
44.0599 Analyse des politiques publiques (autres)

44.07 Travail social
44.0701 Travail social (général)
44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse
44.0799 Travail social (autres)

44.99 Administration publique et professions en services sociaux (autres)
44.9999 Administration publique et professions en services sociaux (autres)

45. Sciences sociales

45.01 Sciences sociales (général)
- 45.0101 Sciences sociales (général)
- 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives

45.02 Anthropologie
- 45.0201 Anthropologie (général)
- 45.0202 Anthropologie physique et biologique
- 45.0203 Anthropologie médicale
- 45.0204 Anthropologie culturelle
- 45.0299 Anthropologie (autres)

45.03 Archéologie
- 45.0301 Archéologie

45.04 Criminologie
- 45.0401 Criminologie

45.05 Démographie et études de la population
- 45.0501 Démographie et études de la population

45.06 Économie
- 45.0601 Économie (général)
- 45.0602 Économie appliquée
- 45.0603 Économétrie et économie quantitative
- 45.0604 Développement économique et international
- 45.0605 Économie internationale
- 45.0699 Économie (autres)

45.07 Géographie et cartographie
- 45.0701 Géographie
- 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie
- 45.0799 Géographie et cartographie (autres)

45.09 Relations internationales et études de sécurité nationale
- 45.0901 Affaires et relations internationales
- 45.0902 Études sur la politique de sécurité nationale
- 45.0999 Relations internationales et études de sécurité nationale (autres)

45.10 Science politique et gouvernement
- 45.1001 Science politique et gouvernement (général)
- 45.1002 Politique et gouvernement des États-Unis
- 45.1003 Politique et gouvernement du Canada
- 45.1004 Économie politique
- 45.1099 Science politique et gouvernement (autres)

45.11 Sociologie
- 45.1101 Sociologie

45.12 Études/affaires urbaines
- 45.1201 Études/affaires urbaines

45.13 Sociologie et anthropologie
- 45.1301 Sociologie et anthropologie

45.14 Sociologie rurale
45.1401 Sociologie rurale

45.99 Sciences sociales (autres)
45.9999 Sciences sociales (autres)

46. Métiers de la construction

46.00 Métiers de la construction (général)
46.0000 Métiers de la construction (général)

46.01 Maçonnerie/maçon
46.0101 Maçonnerie/maçon

46.02 Charpenterie/charpentier
46.0201 Charpenterie/charpentier

46.03 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité
46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général)
46.0302 Électricien
46.0303 Monteur de ligne
46.0399 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (autres)

46.04 Bâtiment/construction - finition, gestion et inspection
46.0401 Entretien d'immeubles/de propriétés
46.0402 Finissage du béton/finisseur de béton
46.0403 Inspection/inspecteur en bâtiment/construction
46.0404 Installation de placoplâtres
46.0406 Vitrier
46.0408 Peintre et poseur de revêtements muraux
46.0410 Couvreur
46.0411 Assemblage/assembleur de structure métallique
46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux
46.0413 Poseur de tapis, de revêtements de plancher et de carreaux
46.0414 Calorifugeur
46.0415 Technologie de la construction de bâtiments
46.0499 Bâtiment/construction - finition, gestion et inspection (autres)

46.05 Plomberie et services d'approvisionnement en eau connexes
46.0502 Tuyauterie/monteur de tuyauterie et poseur de gicleur
46.0503 Plomberie/plombier
46.0504 Forage/foreur de puits
46.0505 Dynamitage/dynamiteur
46.0599 Plomberie et services d'approvisionnement en eau connexes (autres)

46.99 Métiers de la construction (autres)
46.9999 Métiers de la construction (autres)

47. Technologue et technicien, mécanique et réparation

47.00 Mécaniciens et réparateurs (général)
47.0000 Mécaniciens et réparateurs (général)

47.01 Entretien et réparation d'équipement électrique ou électronique
47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général)

47.0102 Réparation de machines de bureau
47.0103 Installation et réparation de systèmes de communication
47.0104 Installation et réparation d'ordinateurs
47.0105 Électronique industrielle
47.0106 Installation et réparation d'appareils ménagers
47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité
47.0199 Entretien et réparation d'équipement électrique ou électronique (autres)

47.02 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien
47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien

47.03 Entretien et réparation d'équipement lourd/industriel - technologue/technicien
47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien
47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien
47.0399 Entretien et réparation d'équipement lourd/industriel - technologue/technicien (autres)

47.04 Entretien et réparation de systèmes de précision - technologue/technicien
47.0402 Armurerie/armurier
47.0403 Serrurerie et réparation de coffres-forts
47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique
47.0408 Fabrication d'horloges et de bijoux
47.0409 Exploitation et maintenance de pièces et d'entreposage - technologue/technicien
47.0499 Entretien et réparation de systèmes de précision - technologue/technicien (autres)

47.05 Installateur et opérateur de machines fixes CAN
47.0501 Installateur et opérateur de machines fixes CAN

47.06 Entretien et réparation de véhicules
47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général)
47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien
47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien
47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien
47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien
47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien
47.0608 Entretien et réparation de groupes motopropulseurs d'aéronef - technologue/technicien
47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien
47.0610 Entretien et réparation de bicyclettes - technologue/technicien
47.0611 Entretien et réparation de motocyclettes - technologue/technicien
47.0612 Inspection, entretien et réparation de systèmes d'échappement de véhicule - technologue/technicien
47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien
47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien
47.0615 Mécanicien de moteur
47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien
47.0617 Technicien/mécanicien de moteurs haute performance et sur mesure
47.0618 Technicien de véhicules récréatifs
47.0699 Entretien et réparation de véhicules (autres)

47.99 Technologue et technicien, mécanique et réparation (autres)
47.9999 Technologue et technicien, mécanique et réparation (autres)

48. Travail de précision

48.00 Travail de précision (général)
- 48.0000 Travail de précision (général)

48.03 Travail du cuir et rembourrage
- 48.0303 Rembourrage/rembourreur
- 48.0304 Réparation de souliers, de bottes et d'autres articles en cuir
- 48.0399 Travail du cuir et rembourrage (autres)

48.05 Travail de précision des métaux
- 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage
- 48.0503 Technologie/adjoint d'atelier d'usinage
- 48.0506 Tôlier de construction
- 48.0507 Outilleur-ajusteur
- 48.0508 Soudure/soudeur
- 48.0509 Métallier/ferronnerie
- 48.0510 Techniques d'usinage à commande numérique par ordinateur (CNO)/machiniste sur matériel à CNO
- 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques
- 48.0599 Travail de précision des métaux (autres)

48.07 Travail du bois
- 48.0701 Travail du bois (général)
- 48.0702 Dessinateur-modéliste et fabricant de meubles
- 48.0703 Ébénisterie
- 48.0799 Travail du bois (autres)

48.08 Chaudronnerie/chaudronnier
- 48.0801 Chaudronnerie/chaudronnier

48.99 Travail de précision (autres)
- 48.9999 Travail de précision (autres)

49. Transport de personnes et de matériel

49.01 Transport aérien
- 49.0101 Aéronautique/aviation/science et technologie aérospatiale (général)
- 49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel)
- 49.0104 Aviation/voies aériennes - gestion
- 49.0105 Contrôle de la circulation aérienne
- 49.0106 Agent de bord
- 49.0108 Instructeur de vol
- 49.0199 Transport aérien (autres)

49.02 Transport terrestre
- 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement
- 49.0205 Conducteur et instructeur de conduite de camions/d'autobus/de véhicules commerciaux
- 49.0206 Conduite/conducteur de grues mobiles
- 49.0207 Signalisation et contrôle de la circulation
- 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire
- 49.0299 Transport terrestre (autres)

49.03 Transport maritime
- 49.0303 Pêche commerciale

49.0304 Plongeur professionnel et instructeur de plongée
49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande
49.0399 Transport maritime (autres)

49.99 Transport de personnes et de matériel (autres)
49.9999 Transport de personnes et de matériel (autres)

50. Arts visuels et arts d'interprétation

50.01 Arts visuels, numériques et d'interprétation (général)
50.0101 Arts visuels et arts d'interprétation (général)
50.0102 Arts numériques (général)

50.02 Artisanat et arts populaires
50.0201 Artisanat et arts populaires

50.03 Danse
50.0301 Danse (général)
50.0302 Ballet
50.0399 Danse (autres)

50.04 Design et arts appliqués
50.0401 Design et communications visuelles (général)
50.0402 Art commercial et publicitaire
50.0404 Design industriel et des produits
50.0406 Photographie commerciale
50.0407 Création de mode/design de mode
50.0408 Design d'intérieur
50.0409 Design graphique
50.0410 Illustration
50.0411 Conception de jeux et de médias interactifs
50.0499 Design et arts appliqués (autres)

50.05 Art dramatique/arts de la scène/théâtre
50.0501 Art dramatique/arts de la scène/théâtre (général)
50.0502 Décors de théâtre/techniques de la scène
50.0504 Dramaturgie et scénarisation
50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique
50.0506 Jeu d'acteur
50.0507 Mise en scène et production théâtrale
50.0509 Comédie musicale
50.0510 Conception de costumes
50.0599 Art dramatique/arts de la scène/théâtre (autres)

50.06 Arts de la cinématographie, de la vidéographie et de la photographie
50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo
50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos
50.0605 Photographie artistique
50.0607 Réalisation de documentaires
50.0699 Arts de la cinématographie, de la vidéographie et de la photographie (autres)

50.07 Beaux-arts et arts plastiques
50.0701 Arts/études des arts (général)
50.0702 Beaux-arts et arts plastiques (général)
50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres
50.0705 Dessin
50.0706 Intermédia/multimédia

50.0708 Peinture
50.0709 Sculpture
50.0710 Gravure de reproduction
50.0711 Arts céramiques et céramique
50.0712 Arts textiles et tissage
50.0713 Arts du métal et du bijou
50.0799 Beaux-arts et arts plastiques (autres)

50.09 Musique
50.0901 Musique (général)
50.0902 Musique - histoire, littérature et théorie
50.0903 Représentation musicale (général)
50.0904 Musique - théorie et composition
50.0905 Musicologie et ethnomusicologie
50.0906 Direction d'orchestre
50.0907 Instruments à clavier
50.0908 Opéra et art vocal
50.0910 Jazz/études en jazz
50.0911 Instruments à cordes
50.0912 Pédagogie de la musique
50.0913 Technologie musicale
50.0914 Instruments en cuivre
50.0915 Instruments à vent en bois
50.0916 Instruments à percussion
50.0999 Musique (autres)

50.10 Gestion des arts, divertissements et médias
50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général)
50.1002 Gestion des beaux-arts et des arts plastiques
50.1003 Gestion de musique
50.1004 Théâtre - gestion
50.1099 Gestion des arts, divertissements et médias (autres)

50.99 Arts visuels et arts d'interprétation (autres)
50.9999 Arts visuels et arts d'interprétation (autres)

51. Professions dans le domaine de la santé et programmes connexes

51.00 Services de santé/services paramédicaux/sciences de la santé (général)
51.0000 Services de santé/services paramédicaux/sciences de la santé (général)
51.0001 Santé et mieux-être (général)

51.01 Chiropratique (D.C.)
51.0101 Chiropratique (D.C.)

51.02 Troubles de la communication - sciences et services
51.0201 Sciences et troubles de la communication (général)
51.0202 Audiologie/audiologiste
51.0203 Orthophonie/orthophoniste
51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste
51.0299 Troubles de la communication - sciences et services (autres)

51.04 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.)
51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.)

51.05 Programme de cycle supérieur en dentisterie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0501 Sciences dentaires cliniques (général) (M.S., M.Sc., Ph.D.)

51.0502 Dentisterie générale avancée (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0503 Biologie buccale et pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.)
51.0505 Matériaux dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0506 Endodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0507 Chirurgie buccale/maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0508 Orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0509 Dentisterie infantile/pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0510 Périodontie/parodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0511 Prothésodontologie/dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0599 Programme de cycle supérieur en dentisterie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (autres)

51.06 Services dentaires de soutien et professions connexes
51.0601 Assistance/assistant dentaire
51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire
51.0603 Technicien/technologue de laboratoire dentaire
51.0699 Services dentaires de soutien et professions connexes (autres)

51.07 Services d'administration/de gestion de la santé et médicale
51.0701 Administration/gestion de services de santé
51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé
51.0703 Unité de soins - coordonnateur/commis
51.0704 Unité de soins - directeur/surveillant
51.0705 Gestion de cabinet médical
51.0706 Archives médicales - administration
51.0707 Archives médicales - technologue/technicien
51.0708 Transcription médicale
51.0709 Applications médicales - technicien en informatique/informaticien
51.0710 Aide de bureau dans un service médical
51.0711 Gestionnaire de services médicaux/de santé et assistant/spécialiste clinique
51.0712 Préposé à l'accueil/réceptionniste médical
51.0713 Assurance médicale - codage des données
51.0714 Assurance médicale - facturation des services médicaux
51.0715 Assurance médicale - examinateur des réclamations
51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical
51.0717 Services du personnel médical - technologue/technicien
51.0718 Administration/gestion de soins de longue durée
51.0719 Coordonnateur de recherche clinique
51.0799 Services d'administration/de gestion sanitaire et médicale (autres)

51.08 Services médicaux ou sanitaires de soutien
51.0801 Assistant clinique/médical
51.0802 Assistant de laboratoire médical/clinique
51.0803 Auxiliaire en ergothérapie
51.0805 Technicien en pharmacie/aide-pharmacien
51.0806 Technicien/assistant en physiothérapie
51.0808 Aide-vétérinaire/techniques de la santé animale
51.0809 Aide-anesthésiste
51.0810 Préposé aux soins d'urgence (TMU - services ambulanciers)
51.0811 Assistant en pathologie
51.0812 Technicien en inhalothérapie/aide-inhalothérapeute
51.0813 Aide-chiropraticien/préposé aux soins chiropratiques
51.0814 Assistant en radiologie
51.0815 Consultante en allaitement
51.0816 Assistant en orthophonie
51.0817 Assistant en réadaptation CAN
51.0899 Services médicaux ou sanitaires de soutien (autres)

51.09 Services de diagnostic, d'intervention et de traitement connexes au domaine de la santé

51.0901 Technologue en soins cardiovasculaires
51.0902 Technologue/technicien en électrocardiographie
51.0903 Technologue en électroencéphalographie ou en électro-neuro-diagnostic
51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux)
51.0905 Technologue en médecine nucléaire
51.0906 Technologue en perfusion/perfusionniste
51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute
51.0908 Inhalothérapie/inhalothérapeute
51.0909 Technologue de salle d'opération
51.0910 Échographie/échographiste/technicien en ultrasonographie
51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie
51.0912 Adjoint médical
51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes
51.0914 Thérapie génique
51.0915 Technologue en soins cardio-respiratoires
51.0916 Technicien en radioprotection
51.0917 Polysomnographie
51.0918 Spécialiste en prothèses auditives
51.0919 Technologue/technicien en mammographie
51.0920 Technologue/technicien en imagerie par résonance magnétique (IRM)
51.0921 Technologie combinée de laboratoire et de rayon-X CAN
51.0999 Services de diagnostic, d'intervention et de traitement connexes au domaine de la santé (autres)

51.10 Sciences/recherche de laboratoire médical/clinique et professions connexes

51.1001 Banques de sang - technologue
51.1002 Technologue/spécialiste en cytologie
51.1003 Technologue/technicien en hématologie
51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique
51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique
51.1006 Technologue/technicien de laboratoire d'ophtalmologie
51.1007 Technologue en histologie/histotechnologie
51.1008 Technicien en histologie
51.1009 Technicien en phlébotomie/phlébotomiste
51.1010 Cytogénétique/cytogénéticien
51.1011 Technologue/technicien en dialyse
51.1012 Technologue/technicien en stérilisation
51.1099 Sciences de laboratoire médical/clinique et professions connexes (autres)

51.11 Programmes préparatoires aux études en médecine ou en sciences de la santé

51.1101 Programme préparatoire aux études en dentisterie
51.1102 Programme préparatoire aux études en médecine
51.1103 Programme préparatoire aux études en pharmacie
51.1104 Programme préparatoire aux études en médecine vétérinaire
51.1105 Programme préparatoire aux études en soins infirmiers
51.1106 Programme préparatoire aux études en chiropratique
51.1107 Programme préparatoire aux études en ergothérapie
51.1108 Programme préparatoire aux études en optométrie
51.1109 Programme préparatoire aux études en physiothérapie
51.1199 Programmes préparatoires aux études en médecine ou en sciences de la santé (autres)

51.12 Médecine (M.D.)

51.1201 Médecine (M.D.)

51.14 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.1401 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.)

51.15 Services en santé mentale et sociale et professions connexes
- 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie
- 51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien
- 51.1503 Travail social médical/clinique
- 51.1504 Services de santé communautaire - agent de liaison/conseiller
- 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale
- 51.1506 Pastorale clinique
- 51.1507 Psychanalyse et psychothérapie
- 51.1508 Counseling en santé mentale
- 51.1509 Counseling en génétique
- 51.1599 Services en santé mentale et sociale et professions connexes (autres)

51.17 Optométrie (O.D.)
- 51.1701 Optométrie (O.D.)

51.18 Services ophtalmologiques et optométriques et professions connexes
- 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance
- 51.1802 Technicien/assistant en optométrie
- 51.1803 Technicien en ophtalmologie
- 51.1804 Orthoptique/orthoptiste
- 51.1899 Services ophtalmologiques et optométriques et professions connexes (autres)

51.19 Ostéopathie (D.O.)
- 51.1901 Ostéopathie (D.O.)

51.20 Pharmacie, sciences pharmaceutiques et administration
- 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.)
- 51.2002 Pharmacie - administration, politique et réglementation (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2003 Conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2004 Chimie médicale et pharmaceutique (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2005 Chimie et pharmacognosie des produits naturels (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2006 Développement des médicaments à l'échelle clinique et industrielle (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2007 Pharmacoéconomique (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2008 Pharmacie clinique, hospitalière et de soins gérés (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2009 Pharmacie industrielle et physique et sciences des produits de beauté (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.2010 Sciences pharmaceutiques
- 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques
- 51.2099 Pharmacie, sciences pharmaceutiques et administration (autres)

51.21 Podiatrie (D.P.M.)
- 51.2101 Podiatrie (D.P.M.)

51.22 Santé publique
- 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.)
- 51.2202 Hygiène du milieu
- 51.2205 Physique médicale
- 51.2206 Santé au travail et hygiène industrielle
- 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique
- 51.2208 Santé communautaire et médecine préventive
- 51.2209 Santé de la mère et de l'enfant
- 51.2210 Santé publique internationale/santé internationale
- 51.2211 Administration des services de santé

51.2212 Aspects comportementaux de la santé
51.2299 Santé publique (autres)

51.23 Professions dans les domaines de la réadaptation et de la thérapeutique
51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art
51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse
51.2305 Musicothérapie/musicothérapeute
51.2306 Ergothérapie/ergothérapeute
51.2307 Orthésiste/prothésiste
51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute
51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie
51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle
51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute
51.2312 Technologie d'aide et techniques de la réadaptation
51.2313 Thérapie à recours animalier
51.2314 Sciences de la réadaptation
51.2399 Professions dans les domaines de la réadaptation et de la thérapeutique (autres)

51.24 Médecine vétérinaire (D.M.V.)
51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.)

51.25 Sciences vétérinaires biomédicales et cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2501 Sciences vétérinaires/sciences vétérinaires cliniques (général) (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2502 Anatomie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2503 Physiologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2504 Microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2505 Pathologie et biopathologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2506 Toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2507 Médecine et chirurgie vétérinaires - gros animaux, animaux destinés à l'alimentation et chevaux (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2508 Médecine et chirurgie vétérinaires - petits animaux et animaux de compagnie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2509 Médecine comparée et science des animaux de laboratoire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2510 Médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2511 Médecine vétérinaire - maladies infectieuses (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2599 Sciences vétérinaires biomédicales et cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (autres)

51.26 Aides en soins/préposés aux soins/préposés aux malades
51.2601 Aide en soins de santé
51.2602 Aide en hygiène familiale
51.2603 Aide pour l'administration de médicaments
51.2604 Aide en réadaptation
51.2699 Aides en soins/préposés aux soins/préposés aux malades (autres)

51.27 Illustration et informatique médicales
51.2703 Illustration médicale/illustrateur médical
51.2706 Informatique médicale
51.2799 Illustration et informatique médicales (autres)

51.31 Diététique et nutrition clinique
51.3101 Diététique/diététiste (R.D.)
51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste
51.3103 Technicien en diététique (T.D.P.)
51.3104 Aide-diététiste
51.3199 Diététique et nutrition clinique (autres)

51.32 Bioéthique/éthique médicale
- 51.3201 Bioéthique/éthique médicale

51.33 Médecines alternatives et douces
- 51.3300 Médecines alternatives et douces (général)
- 51.3301 Acupuncture et médecine orientale
- 51.3302 Médecine traditionnelle chinoise et herboristerie chinoise
- 51.3303 Naturopathie (N.D.)
- 51.3304 Homéopathie/médecine homéopathique
- 51.3305 Ayurveda/médecine ayurvédique
- 51.3306 Santé holistique
- 51.3399 Médecines alternatives et douces (autres)

51.34 Services de soutien dans le domaine des médecines alternatives et douces
- 51.3401 Sage-femme (S.A., S.D.)
- 51.3499 Services de soutien dans le domaine des médecines alternatives et douces (autres)

51.35 Thérapies corporelles somatiques et services thérapeutiques connexes
- 51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie
- 51.3502 Thérapie corporelle asiatique
- 51.3503 Thérapie corporelle somatique
- 51.3599 Thérapies corporelles somatiques et services thérapeutiques connexes (autres)

51.36 Thérapies par le mouvement et thérapies psychocorporelles
- 51.3601 Thérapie par le mouvement
- 51.3602 Formation des instructeurs de yoga/thérapie par le yoga
- 51.3603 Hypnothérapie/hypnothérapeute
- 51.3699 Thérapies par le mouvement et thérapies psychocorporelles (autres)

51.37 Thérapies fondées sur l'énergie et la biologie
- 51.3701 Aromathérapie
- 51.3702 Herboristerie/herboriste
- 51.3703 Thérapie par la polarité
- 51.3704 Reiki
- 51.3799 Thérapies fondées sur l'énergie et la biologie (autres)

51.38 Infirmiers autorisés, administration en sciences infirmières, recherches en sciences infirmières et soins infirmiers cliniques
- 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.)
- 51.3802 Sciences infirmières - administration (M.S.Inf., M.S., M.Sc.Inf., M.Sc., Ph.D.)
- 51.3803 Sciences infirmières/infirmier - santé des adultes
- 51.3804 Sciences infirmières - anesthésie
- 51.3805 Sciences infirmières - soins de santé primaires et familiaux
- 51.3806 Sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés
- 51.3807 Sciences infirmières - infirmier sage-femme
- 51.3808 Sciences infirmières (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- 51.3809 Sciences infirmières - pédiatrie
- 51.3810 Sciences infirmières - psychiatrie/santé mentale
- 51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire
- 51.3812 Sciences infirmières - salles d'opération et chirurgie
- 51.3813 Infirmier clinicien spécialisé
- 51.3814 Sciences infirmières - soins intensifs
- 51.3815 Sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu
- 51.3816 Sciences infirmières - soins en salle d'urgence/centre de traumatologie
- 51.3817 Enseignement en sciences infirmières

51.3818 Pratique des soins infirmiers
51.3819 Sciences infirmières - soins palliatifs
51.3820 Infirmier clinicien chef
51.3821 Sciences infirmières - gériatrie
51.3822 Sciences infirmières - santé des femmes
51.3823 Infirmier psychiatrique autorisé CAN
51.3899 Infirmiers autorisés, administration en sciences infirmières, recherches en sciences infirmières et soins infirmiers cliniques (autres)

51.39 Infirmier auxiliaire/auxiliaire autorisé et aide-infirmier
51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.)
51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients
51.3999 Infirmier auxiliaire/auxiliaire autorisé et aide-infirmier (autres)

51.99 Professions dans le domaine de la santé et sciences cliniques connexes (autres)
51.9999 Professions dans le domaine de la santé et sciences cliniques connexes (autres)

52. Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes

52.01 Commerce (général)
52.0101 Commerce (général)

52.02 Administration/gestion commerciale
52.0201 Administration/gestion commerciale (général)
52.0202 Achat/approvisionnement/acquisition et gestion des contrats
52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement
52.0204 Gestion de bureau d'affaires
52.0205 Gestion des opérations et supervision
52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques
52.0207 Gestion du service à la clientèle
52.0208 Commerce électronique
52.0209 Gestion du transport/de la mobilité
52.0210 Gestion de la recherche et du développement
52.0211 Gestion de projet
52.0212 Gestion de commerce de détail
52.0213 Leadership organisationnel
52.0299 Administration/gestion commerciale (autres)

52.03 Comptabilité et services connexes
52.0301 Comptabilité
52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable
52.0303 Vérification
52.0304 Comptabilité et finance
52.0305 Comptabilité et gestion des affaires
52.0399 Comptabilité et services connexes (autres)

52.04 Services de soutien administratifs
52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général)
52.0402 Adjoint de direction/secrétaire de direction
52.0406 Réceptionniste
52.0407 Bureautique
52.0408 Travail de bureau général
52.0409 Chef des pièces, chef de l'entreposage et gestionnaire des stocks
52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport
52.0411 Service d'aide à la clientèle/centre téléphonique/centre de téléservice
52.0499 Services de soutien administratifs (autres)

52.05 Communications d'entreprise
- 52.0501 Communications d'entreprise

52.06 Économie d'entreprise
- 52.0601 Économie d'entreprise

52.07 Entrepreneuriat et exploitation de petites entreprises
- 52.0701 Entrepreneuriat
- 52.0702 Franchisage et exploitation d'une franchise
- 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises
- 52.0799 Entrepreneuriat et exploitation de petites entreprises (autres)

52.08 Finance et services de gestion financière
- 52.0801 Finance (général)
- 52.0803 Services de soutien bancaires et financiers
- 52.0804 Planification financière et services de planification financière
- 52.0806 Finances internationales
- 52.0807 Investissements et valeurs mobilières
- 52.0808 Finances publiques
- 52.0809 Gestion de crédit
- 52.0899 Finance et services de gestion financière (autres)

52.09 Gestion touristique
- 52.0901 Gestion touristique (général)
- 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages
- 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels)
- 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation
- 52.0906 Gestion de centres de villégiature
- 52.0907 Planification de réunions et d'événements
- 52.0908 Gestion de casinos
- 52.0909 Gestion d'hôtels, de motels et de restaurants
- 52.0999 Gestion touristique (autres)

52.10 Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines
- 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général)
- 52.1002 Relations de travail/relations industrielles
- 52.1003 Comportement organisationnel
- 52.1004 Études sur le travail
- 52.1005 Perfectionnement des ressources humaines
- 52.1099 Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines (autres)

52.11 Commerce international
- 52.1101 Commerce international

52.12 Systèmes et services d'information de gestion
- 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général)
- 52.1206 Gestion des ressources d'information
- 52.1207 Gestion des connaissances
- 52.1299 Systèmes et services d'information de gestion (autres)

52.13 Science de la gestion et méthodes quantitatives
- 52.1301 Science de la gestion
- 52.1302 Statistique de l'activité économique
- 52.1304 Actuariat
- 52.1399 Science de la gestion et méthodes quantitatives (autres)

52.14 Marketing
- 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général)
- 52.1402 Recherche en marketing
- 52.1403 Marketing international
- 52.1499 Marketing (autres)

52.15 Immobilier
- 52.1501 Immobilier

52.16 Fiscalité
- 52.1601 Fiscalité

52.17 Assurance
- 52.1701 Assurance

52.18 Vente générale, marchandisage et activités de marketing connexes
- 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général)
- 52.1802 Marchandisage et achat
- 52.1803 Vente au détail et activités connexes
- 52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente
- 52.1899 Vente générale, marchandisage et activités de marketing connexes (autres)

52.19 Vente spécialisée, marchandisage et marketing
- 52.1901 Vente aux enchères
- 52.1902 Marchandisage de la mode
- 52.1903 Mannequin de mode
- 52.1904 Marketing en vêtements et accessoires
- 52.1905 Marketing en tourisme et voyage
- 52.1906 Promotion du tourisme
- 52.1907 Exploitation de marketing de véhicules et de pièces et accessoires de véhicule
- 52.1908 Marketing en services commerciaux/financiers/personnels
- 52.1909 Marketing en produits spéciaux
- 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil
- 52.1999 Vente spécialisée, marchandisage et marketing (autres)

52.20 Gestion de construction
- 52.2001 Gestion de construction

52.21 Gestion des télécommunications
- 52.2101 Gestion des télécommunications

52.99 Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes (autres)
- 52.9999 Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes (autres)

53. Programmes menant à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires

53.01 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires
- 53.0101 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires régulières/générales
- 53.0102 Programmes préparatoires au collège/à l'université
- 53.0103 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires professionnelles/de formation commerciale/de formation industrielle
- 53.0104 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires avec mention
- 53.0105 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires pour adultes

53.0199 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires (autres)

53.02 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études secondaires
53.0201 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'équivalence d'études secondaires
53.0202 Programmes menant à l'obtention d'un certificat de compétence au niveau secondaire
53.0203 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études individualisées
53.0299 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études secondaires (autres)

54. Histoire

54.01 Histoire
54.0101 Histoire (général)
54.0102 Histoire de l'Amérique (États-Unis)
54.0103 Histoire de l'Europe
54.0104 Histoire et philosophie des sciences et de la technologie
54.0105 Histoire publique/histoire appliquée
54.0106 Histoire de l'Asie
54.0107 Histoire du Canada
54.0108 Histoire militaire
54.0199 Histoire (autres)

55. Langue et littérature/lettres françaises CAN

55.01 Langue et littérature françaises (général) CAN
55.0101 Langue et littérature françaises (général) CAN

55.13 Rhétorique et composition/rédaction en français CAN
55.1301 Rédaction en français (général) CAN
55.1302 Création littéraire en français CAN
55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français CAN
55.1304 Rhétorique et composition en français CAN
55.1399 Rhétorique et composition/rédaction en français (autres) CAN

55.14 Littérature française CAN
55.1401 Littérature française (général) CAN
55.1403 Littérature canadienne (en français) CAN
55.1404 Littérature de la France et de la francophonie (en français) CAN
55.1405 Littérature pour enfants et adolescents (en français) CAN
55.1499 Littérature française (autres) CAN

55.99 Langue et littérature/lettres françaises (autres) CAN
55.9999 Langue et littérature/lettres françaises (autres) CAN

60. Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire

60.01 Programmes de résidence en médecine dentaire
60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence
60.0102 Santé dentaire publique, programmes de résidence
60.0103 Endodontique, programmes de résidence
60.0104 Pathologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence
60.0105 Orthodontie, programmes de résidence
60.0106 Dentisterie pédiatrique, programmes de résidence
60.0107 Parodontologie, programmes de résidence

60.0108 Dentisterie prothétique, programmes de résidence
60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence
60.0199 Programmes de résidence en médecine dentaire (autres)

60.03 Programmes de résidence en médecine vétérinaire
60.0301 Anesthésiologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0302 Dentisterie vétérinaire, programmes de résidence
60.0303 Dermatologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0304 Médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs, programmes de résidence
60.0305 Médecine interne vétérinaire, programmes de résidence
60.0306 Médecine vétérinaire de laboratoire, programmes de résidence
60.0307 Microbiologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0308 Nutrition vétérinaire, programmes de résidence
60.0309 Ophtalmologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0310 Pathologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence
60.0312 Médecine préventive vétérinaire, programmes de résidence
60.0313 Radiologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0314 Chirurgie vétérinaire, programmes de résidence
60.0315 Thériogénologie, programmes de résidence
60.0316 Toxicologie vétérinaire, programmes de résidence
60.0317 Médecine zoologique, programmes de résidence
60.0318 Médecine vétérinaire pour volaille, programmes de résidence
60.0319 Médecine vétérinaire comportementaliste, programmes de résidence
60.0320 Pharmacologie clinique vétérinaire, programmes de résidence
60.0399 Programmes de résidence en médecine vétérinaire (autres)

60.04 Programmes de résidence en médecine - certificats généraux
60.0401 Médecine aérospatiale, programmes de résidence
60.0402 Allergie et immunologie, programmes de résidence
60.0403 Anesthésiologie, programmes de résidence
60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence
60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence
60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence
60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence
60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence
60.0409 Chirurgie colorectale, programmes de résidence
60.0410 Dermatologie, programmes de résidence
60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence
60.0412 Médecine d'urgence, programmes de résidence
60.0413 Médecine de famille, programmes de résidence
60.0414 Chirurgie générale, programmes de résidence
60.0415 Médecine interne, programmes de résidence
60.0416 Chirurgie neurologique, programmes de résidence
60.0417 Neurologie, programmes de résidence
60.0418 Médecine nucléaire, programmes de résidence
60.0419 Obstétrique et gynécologie, programmes de résidence
60.0420 Médecine du travail, programmes de résidence
60.0421 Ophtalmologie, programmes de résidence
60.0422 Chirurgie orthopédique, programmes de résidence
60.0423 Oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence
60.0424 Pathologie, programmes de résidence
60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence
60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence
60.0427 Chirurgie plastique, programmes de résidence
60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence
60.0429 Médecine de santé publique et médecine préventive générale, programmes de résidence
60.0430 Onco-radiologie, programmes de résidence

60.0431 Physique radiologique, programmes de résidence
60.0432 Chirurgie thoracique, programmes de résidence
60.0433 Urologie, programmes de résidence
60.0434 Chirurgie vasculaire, programmes de résidence
60.0499 Programmes de résidence en médecine - certificats généraux (autres)

60.05 Programmes de résidence en médecine - certificats en sous-spécialité
60.0501 Psychiatrie de la dépendance, programmes de résidence
60.0502 Médecine des adolescents, programmes de résidence
60.0503 Médecine de banque de sang/transfusionnelle, programmes de résidence
60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence
60.0505 Chimio-pathologie, programmes de résidence
60.0506 Pédiatrie - enfants maltraités, programmes de résidence
60.0507 Pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent, programmes de résidence
60.0508 Électrophysiologie cardiaque clinique, programmes de résidence
60.0509 Neurophysiologie clinique, programmes de résidence
60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence
60.0511 Médecine en service de soins intensifs, programmes de résidence
60.0512 Cytopathologie, programmes de résidence
60.0513 Dermatopathologie, programmes de résidence
60.0514 Pédiatrie - développement et comportement, programmes de résidence
60.0515 Physique radiologique diagnostique, programmes de résidence
60.0516 Endocrinologie, diabète et métabolisme, programmes de résidence
60.0517 Médecine légale, programmes de résidence
60.0518 Psychiatrie légale, programmes de résidence
60.0519 Gastroentérologie, programmes de résidence
60.0520 Gériatrie, programmes de résidence
60.0521 Psychiatrie gériatrique, programmes de résidence
60.0522 Oncologie gynécologique, programmes de résidence
60.0523 Pathologie hématologique, programmes de résidence
60.0524 Hématologie, programmes de résidence
60.0525 Médecine palliative, programmes de résidence
60.0526 Immunopathologie, programmes de résidence
60.0527 Infectiologie, programmes de résidence
60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence
60.0529 Médecine de laboratoire, programmes de résidence
60.0530 Médecine maternelle et foetale, programmes de résidence
60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence
60.0532 Microbiologie médicale, programmes de résidence
60.0533 Physique nucléaire médicale, programmes de résidence
60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence
60.0535 Toxicologie médicale, programmes de résidence
60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence
60.0537 Oncologie musculo-squelettique, programmes de résidence
60.0538 Médecine néonatale-périnatale, programmes de résidence
60.0539 Néphrologie, programmes de résidence
60.0540 Déficiences neurodéveloppementales, programmes de résidence
60.0541 Médecine neuromusculaire, programmes de résidence
60.0542 Neuropathologie, programmes de résidence
60.0543 Neuroradiologie, programmes de résidence
60.0544 Neuro-otologie, programmes de résidence
60.0545 Radiologie nucléaire, programmes de résidence
60.0546 Médecine sportive orthopédique, programmes de résidence
60.0547 Chirurgie orthopédique de la colonne vertébrale, programmes de résidence
60.0548 Médecine de la douleur, programmes de résidence
60.0549 Cardiologie infantile, programmes de résidence
60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence
60.0551 Pédiatrie - dermatologie, programmes de résidence

60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence
60.0553 Endocrinologie infantile, programmes de résidence
60.0554 Pédiatrie - gastroentérologie, programmes de résidence
60.0555 Oncologie-hématologie infantile/pédiatrique, programmes de résidence
60.0556 Pédiatrie - maladies infectieuses, programmes de résidence
60.0557 Néphrologie infantile, programmes de résidence
60.0558 Orthopédie infantile, programmes de résidence
60.0559 Pédiatrie - oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence
60.0560 Pédiatrie - pathologie, programmes de résidence
60.0561 Pédiatrie - maladies pulmonaires, programmes de résidence
60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence
60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence
60.0564 Pédiatrie - rhumatologie, programmes de résidence
60.0565 Chirurgie infantile, programmes de résidence
60.0566 Pédiatrie - hépatologie de la transplantation, programmes de résidence
60.0567 Urologie infantile, programmes de résidence
60.0568 Médecine physique et réadaptation, psychiatrique, programmes de résidence
60.0569 Chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou, programmes de résidence
60.0570 Médecine psychosomatique, programmes de résidence
60.0571 Pneumopathie, programmes de résidence
60.0572 Pathologie radio-isotopique, programmes de résidence
60.0573 Endocrinologie reproductive/infertilité, programmes de résidence
60.0574 Rhumatologie, programmes de résidence
60.0575 Médecine du sommeil, programmes de résidence
60.0576 Médecine des lésions médullaires, programmes de résidence
60.0577 Médecine sportive, programmes de résidence
60.0578 Chirurgie de la main, programmes de résidence
60.0579 Soins intensifs chirurgicaux, programmes de résidence
60.0580 Physique radiologique thérapeutique, programmes de résidence
60.0581 Hépatologie de la transplantation, programmes de résidence
60.0582 Médecine subaquatique et hyperbare, programmes de résidence
60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence
60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence
60.0599 Programmes de résidence en médecine - certificats en sousspécialité (autres)

60.06 Programmes de résidence en médecine podiatrique

60.0601 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 24
60.0602 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 36
60.0699 Programmes de résidence en médecine podiatrique (autres)

60.99 Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire (autres)

60.9999 Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire (autres)

Descriptions

01. Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'agriculture et les sciences connexes, et conçus pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances, des méthodes et des techniques précises liées à la gestion et l'exploitation agricoles.

01.00 Agriculture (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 01.0000.

01.0000 Agriculture (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme qui décrit de façon générale les principes et les pratiques de la recherche et de la production agricoles et vise à préparer les apprenants à appliquer les connaissances acquises à la résolution de problèmes agricoles concrets. Ces programmes comprennent des cours de base en zootechnie, en phytologie et en science des sols ainsi que sur l'élevage et la culture, la conservation des sols et les exploitations agricoles telles que les fermes, les entreprises d'élevage et les entreprises agricoles.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences agricoles
- technologie agricole

Exclusion(s)
- agriculture internationale (voir 01.0701 Agriculture internationale)
- génie rural (voir 14.0301 Génie agricole)

01.01 Gestion et affaires agricoles

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0101 à 01.0199.

01.0101 Gestion et affaires agricoles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer les principes modernes en matière d'économie et de commerce à l'organisation, l'exploitation et la gestion des entreprises agricoles.

Exemple(s) illustratif(s)
- affaires agricoles
- gestion agricole
- gestion d'entreprise agricole
- techniques de gestion agricole

Exclusion(s)
- agribusiness (voir 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires)
- gestion de ferme et de ranch (voir 01.0104 Gestion de ferme/de ferme et de ranch)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion des petites entreprises (voir 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- techniques de commerce agricole (voir 01.0106 Techniques de commerce agricole)

01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la gestion d'entreprises agricoles et d'opérations liées à l'agriculture au sein de diverses sociétés. Ces programmes comprennent des cours dans un domaine de spécialisation agricole ainsi que des cours en agriculture, en gestion des affaires, en comptabilité, en finances, en commercialisation, en planification, en gestion des ressources humaines et liés à d'autres fonctions de gestion.

Exemple(s) illustratif(s)
- agribusiness
- agroentreprises
- gestion agroalimentaire
- gestion des systèmes agricoles
- opérations d'affaires agroalimentaires
- opérations d'affaires agroentreprises

Exclusion(s)
- gestion d'entreprise agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- gestion des opérations (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- gestion des petites entreprises (voir 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- techniques de commerce agricole (voir 01.0106 Techniques de commerce agricole)

01.0103 Économie agricole

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de l'économie à l'analyse de l'allocation des ressources, de la productivité, des investissements et des tendances au sein du secteur agricole, à l'échelle nationale et internationale. Ces programmes comprennent des cours dans le domaine de l'économie et des disciplines connexes ainsi que dans les domaines de spécialisation agricole pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- agroéconomie
- économie agricole
- économie rurale

Exclusion(s)
- économie (voir 45.0601 Économie (général))
- économie des ressources naturelles (voir 03.0204 Économie des ressources naturelles)
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- économie sociale (voir 45.0699 Économie (autres))
- finances agricoles (voir 01.0199 Gestion et affaires agricoles (autres))

01.0104 Gestion de ferme/de ferme et de ranch

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer une ferme, un ranch ou une entreprise analogue. Ces programmes comprennent des cours dans un domaine de spécialisation agricole pertinent ainsi que des cours en gestion des affaires, comptabilité, fiscalité, capitalisation, achats et approvisionnements, programmes gouvernementaux et règlements, prévision opérationnelle et budgétaire, contrats et négociation et planification successorale.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de ferme
- gestion de ferme et de ranch
- gestion de ranch

Exclusion(s)
- gestion d'entreprise agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion des petites entreprises (voir 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises)
- gestion des systèmes agricoles (voir 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires)
- gestion et exploitation d'entreprise agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- techniques de commerce agricole (voir 01.0106 Techniques de commerce agricole)

01.0105 Vente au détail et en gros de fournitures agricoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à vendre des produits et fournitures agricoles, à assurer la prestation de services de soutien aux entreprises agricoles ainsi qu'à acheter et commercialiser des produits agricoles. Ces programmes comprennent des cours de base en gestion des affaires, commercialisation, vente au détail et en gros ainsi que sur les principes applicables de l'agriculture et des opérations agricoles.

Exemple(s) illustratif(s)
- vente au détail et en gros de fournitures agricoles
- vente de fournitures agricoles

Exclusion(s)
- approvisionnement (voir 52.0202 Achat/approvisionnement/acquisition et gestion des contrats)
- vente au détail (voir 52.1803 Vente au détail et activités connexes)
- vente aux enchères (voir 52.1901 Vente aux enchères)

01.0106 Techniques de commerce agricole

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des fonctions de soutien spécialisées liées aux bureaux et opérations de négoce agricole et à exploiter du matériel de bureau, des logiciels et des systèmes d'information. Ces programmes comprennent des cours sur les principes de base en matière de négoce agricole, la gestion de bureau, l'exploitation du matériel, les logiciels standards et la gestion de base de données.

Exemple(s) illustratif(s)
- techniques de commerce agricole

Exclusion(s)
- administration des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- agribusiness (voir 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires)
- gestion de ferme (voir 01.0104 Gestion de ferme/de ferme et de ranch)
- gestion d'entreprise agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- techniques de gestion de bureau (voir 52.0204 Gestion de bureau d'affaires)

01.0199 Gestion et affaires agricoles (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion et affaires agricoles.

Exemple(s) illustratif(s)
- finances agricoles

Exclusion(s)
- gestion d'entreprise agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- gestion des systèmes agricoles (voir 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires)

01.02 Mécanisation agricole

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0201 à 01.0299.

01.0201 Mécanisation agricole (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à la vente, à la sélection et à l'entretien du matériel et des installations techniques agricoles ou agro-industrielles, notamment les ordinateurs, les logiciels spécialisés, les blocs-moteurs, les machines, l'équipement, les structures et les services. Ces programmes comprennent des cours portant sur les blocs-moteurs, la planification et la sélection des matériaux pour la construction d'installations de soutien, les principes mécaniques associés à l'irrigation et à la conservation de l'eau, la limitation de l'érosion et les systèmes de traitement de données agricoles.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanisation agricole

Exclusion(s)
- génie rural (voir 14.0301 Génie agricole)
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- mécanique industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- opérateur/opératrice de machines agricoles (voir 01.0204 Conduite de machines agricoles motorisées)
- technologie agricole (voir 01.0000 Agriculture (général))

01.0204 Conduite de machines agricoles motorisées

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à conduire des machines motorisées spécialisées de ferme, de ranch ou d'autres entreprises agricoles qu'elles soient stationnaires, mobiles ou à commande manuelle. Ces programmes comprennent des cours portant sur la conduite d'équipement spécialisé tel que l'équipement de pulvérisation terrestre ou aéroporté, les tracteurs et l'équipement de traction, le matériel de plantation et de récolte, le matériel de découpage, les sources et systèmes d'alimentation électrique pour les silos, le matériel d'irrigation, de pompage et des applications telles que les opérations de laiterie, la distribution des aliments et la tonte, le matériel de transformation et les principes applicables en matière d'électricité, de mécanique et de sûreté.

Exemple(s) illustratif(s)
- conducteur/conductrice d'équipement agricole
- conduite de machines agricoles motorisées
- opérateur/opératrice de machines agricoles

Exclusion(s)
- opérateur/opératrice de machinerie lourde (voir 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement)

01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à entretenir et réparer de l'équipement motorisé et des véhicules spécialisés de ferme, de ranch ou d'autres entreprises agricoles. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes des systèmes diesel, à combustion, électriques, à vapeur, hydrauliques et mécaniques et sur leur application à l'entretien de l'équipement de pulvérisation terrestre ou aéroporté, des tracteurs et de l'équipement de traction, du matériel de plantation et de récolte, du matériel de découpage, des sources et systèmes d'alimentation électrique pour les silos, du matériel d'irrigation et de pompage, et des matériels de laiterie, de distribution des aliments et de tonte, et des systèmes de transformation.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne de machinerie agricole
- mécanicien/mécanicienne d'équipement agricole
- mécanique agricole
- réparation de machinerie agricole
- technicien/technicienne de machinerie agricole
- technicien/technicienne de machines agricoles
- technicien/technicienne de service d'équipement agricole
- technicien/technicienne d'entretien de machinerie agricole
- technicien/technicienne d'équipement agricole

Exclusion(s)
- génie rural (voir 14.0301 Génie agricole)
- mécanique de machinerie lourde (voir 47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien)
- mécanique industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- mécanisation agricole (voir 01.0201 Mécanisation agricole (général))
- opérateur/opératrice de machines agricoles (voir 01.0204 Conduite de machines agricoles motorisées)
- technologie agricole (voir 01.0000 Agriculture (général))

01.0299 Mécanisation agricole (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Mécanisation agricole.

Exemple(s) illustratif(s)
- irrigation
- irrigation agricole
- technologie d'irrigation

01.03 Gestion et exploitation d'entreprise agricole

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0301 à 01.0399.

01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la planification générale, l'économie, et l'utilisation des installations, des ressources naturelles, du matériel, de la main-d'oeuvre et du capital dans la production de produits d'origine végétale et animale, et qui est conçu pour préparer les apprenants à travailler sur une ferme, un ranch et dans le secteur de l'agroalimentaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation agricole
- gestion et exploitation agricole
- gestion et exploitation d'entreprise agricole
- production agricole

Exclusion(s)
- agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- agroentreprise (voir 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires)
- cultures agricoles (voir 01.0304 Cultures agricoles)
- exploitation horticole (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- gestion de ferme (voir 01.0104 Gestion de ferme/de ferme et de ranch)
- gestion de la production (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- production d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)

- production laitière (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)
- techniques de gestion agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- viticulture (voir 01.0309 Viticulture et oenologie)

01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à sélectionner, élever, soigner et commercialiser le bétail et les petits animaux de ferme. Ces programmes comprennent des cours de base portant sur la zootechnie, la nutrition animale et l'hygiène vétérinaire telle qu'elle s'applique aux diverses espèces et races, sur la conception et l'exploitation des bâtiments et installations d'alimentation et de transformation ainsi que sur les problèmes connexes liés à la sûreté, au respect des règlements applicables, à la logistique et à l'approvisionnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- élevage d'animaux
- élevage des volailles
- production bovine
- production d'animaux
- production de bétail
- production porcine
- technicien/technicienne de porcherie
- technologie des productions animales
- technologie porcine

Exclusion(s)
- agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- gestion du bétail (voir 01.0906 Gestion du bétail)
- production laitière (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)
- santé animale (voir 01.0903 Santé animale)
- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))
- sélection-amélioration des animaux (voir 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme)

01.0303 Aquaculture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à sélectionner, élever, multiplier, récolter et commercialiser des poissons, des crustacés et coquillages et des plantes marines domestiques, tant d'eau douce que d'eau salée. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes de base de la biologie aquatique et marine, sur l'hygiène et la nutrition de la faune aquatique et marine, sur la conception et l'exploitation de pisciculture, d'installations d'élevage, de lits de culture et d'entreprises connexes ainsi que sur les problèmes connexes liés à la sûreté, au respect des règlements applicables, à la logistique et à l'approvisionnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- aquaculture
- aquaculture durable
- élevage de poissons
- pisciculture
- technicien/technicienne en aquaculture
- technicien/technicienne en salmoniculture
- technologie aquicole

Exclusion(s)
- biologie aquatique (voir 26.1304 Biologie aquatique/limnologie)
- biologie marine (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- études en durabilité (voir 30.3301 Études en durabilité)
- gestion des pêches (voir 03.0301 Sciences halieutiques et gestion des pêches)

- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- pêche (voir 49.0303 Pêche commerciale)

01.0304 Cultures agricoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exploiter des entreprises de production de grains céréaliers, de fibres, de plantes fourragères, de fèves oléagineuses, de fruits et de noix, de légumes et d'autres produits d'origine végétale. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes de base de la phytologie, de la protection et de la nutrition des végétaux tels qu'ils s'appliquent à des espèces ou à des hybrides, sur la préparation et l'irrigation des sols, sur la lutte contre les ravageurs, sur l'ensemencement et la récolte, sur la commercialisation des produits ainsi que sur les problèmes connexes liés à la sûreté, au respect des règlements applicables, à la logistique et à l'approvisionnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- cultures agricoles
- cultures des plantes aromatiques et médicinales
- production de grandes cultures
- technologie de la récolte

Exclusion(s)
- agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- lutte antiparasitaire (voir 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- phytotechnie (voir 01.1102 Agronomie et phytotechnie)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- viticulture (voir 01.0309 Viticulture et oenologie)

01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer la sélection et l'entretien des bovins laitiers ainsi que des installations et opérations connexes de traite et de transformation. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes de la zootechnie dans le domaine de l'industrie laitière et de la science laitière, sur la nutrition et l'hygiène des bovins laitiers, sur la conception et l'exploitation des installations et matériels de laiterie, d'alimentation et de transformation ainsi que sur les problèmes connexes liés à la sûreté, à la désinfection, à l'expédition et à la manutention et au respect des règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- classification du lait
- élevage laitier
- fabrication de beurre
- fabrication de fromage
- gestion de troupeaux laitiers
- production de produits laitiers
- production laitière
- soigneur/soigneuse de troupeaux laitiers
- technologie laitière

Exclusion(s)
- agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- boucher/bouchère (voir 12.0506 Coupe de viande/commis boucher/dépeceur)
- production de bétail (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- sciences laitières (voir 01.0905 Sciences laitières)

01.0307 Élevage de chevaux/technologie équine et hippotechnie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer la sélection, la multiplication, les soins et l'entretien des chevaux de travail, de sport et d'exposition ainsi que les fermes d'élevage pour chevaux, les écuries, les pistes et le matériel et les opérations connexes. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes applicables en matière de zootechnie, de soins et d'hygiène, sur la gestion des écuries et des pistes, sur la conception et l'exploitation des installations et du matériel et sur des questions connexes telles que le respect des règlements, la gestion des affaires et la logistique.

Exemple(s) illustratif(s)
- élevage de chevaux
- hippotechnie
- science équine
- technologie équine

Exclusion(s)
- élevage d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- ferrage de chevaux (voir 01.0599 Services pour les animaux domestiques et de la ferme (autres))
- forgeron (voir 48.0599 Travail de précision des métaux (autres))
- gestion du bétail (voir 01.0906 Gestion du bétail)
- massothérapie équine (voir 01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux)
- sélection-amélioration des animaux (voir 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme)
- soins équins (voir 01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux)

01.0308 Agroécologie et agriculture durable

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les pratiques agricoles qui, à long terme, améliorent la qualité de l'environnement, utilisent efficacement les ressources non renouvelables, intègrent les cycles et les contrôles biologiques naturels et sont économiquement viables et socialement responsables, et qui peuvent préparer des personnes à appliquer ces connaissances pour résoudre des problèmes agricoles et environnementaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'agroécologie, phytotechnie et science du sol, entomologie, horticulture, science animale, malherbologie et désherbage, fertilité du sol et cycle des substances nutritives, écologie appliquée, économie agricole et écologie des parcours naturels, gestion des bassins hydrographiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- agriculture biologique
- agriculture durable
- agroécologie
- inspection en agriculture biologique

Exclusion(s)
- apiculture (voir 01.0399 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (autres))
- biologie agricole (voir 01.9999 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres))
- cultures agricoles (voir 01.0304 Cultures agricoles)
- élevage d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- études en durabilité (voir 30.3301 Études en durabilité)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- production de produits laitiers (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)

01.0309 Viticulture et oenologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de principes scientifiques et de négoce agricole à la production de raisin, à la fabrication de vin et au commerce du vin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : types de raisins et de vins dans le monde; production de raisin; techniques de vinification; biologie végétale; chimie; science, sécurité et conditionnement des aliments; science du sol; lutte antiparasitaire; marketing et gestion des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- oenologie
- oenotechnie
- viticulture

Exclusion(s)
- cultures agricoles (voir 01.0304 Cultures agricoles)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- sommelier/sommelière (voir 12.0510 Préposé au service des vins/sommelier)
- technologie alimentaire (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

01.0399 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion et exploitation d'entreprise agricole.

Exemple(s) illustratif(s)
- apiculture
- production acéricole

Exclusion(s)
- agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- biologie agricole (voir 01.9999 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres))
- cultures agricoles (voir 01.0304 Cultures agricoles)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- production d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- production laitière (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)

01.04 Transformation des produits agricoles et des produits alimentaires

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 01.0401.

01.0401 Transformation des produits agricoles et des produits alimentaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à recevoir, inspecter, entreposer, transformer et conditionner les produits agricoles en vue de l'élaboration de produits destinés à l'alimentation humaine, animale ou végétale ou d'autres produits industriels. Ces programmes comprennent des cours portant sur les propriétés nutritives et industrielles de divers produits agricoles, sur les pratiques en matière de logistique et d'entreposage, sur les opérations de transformation chimique et mécanique, sur le conditionnement, sur les exigences en matière de santé et de sécurité ainsi que sur les principes techniques et commerciaux connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- inspection des aliments
- inspection des céréales
- mouture de farines
- transformation de fruits de mer
- transformation des produits alimentaires

Exclusion(s)
- préparation alimentaire (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- production acéricole (voir 01.0399 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (autres))
- production de produits laitiers (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)
- technologie agroalimentaire (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

01.05 Services pour les animaux domestiques et de la ferme

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0504 à 01.0599.

01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services de toilettage pour animaux d'agrément, d'exposition, de travail et de sport. Ces programmes comprennent des cours portant sur le toilettage et la coupe de la fourrure et du poil, les soins de la peau, l'entretien des sabots, des onglets et des griffes, le massage des animaux, les premiers soins et l'aiguillage vers les vétérinaires, les produits et applications en matière de toilettage des animaux, la santé et la sécurité ainsi que les règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- massothérapie équine
- styliste d'animaux
- toilettage d'animaux
- toilettage de chevaux
- toilettage de chiens

Exclusion(s)
- coiffure stylisée (voir 12.0407 Coiffure/coiffeur et coiffeur styliste)
- cosmétologue (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- élevage de chevaux (voir 01.0307 Élevage de chevaux/technologie équine et hippotechnie)
- pédicure (voir 12.0410 Manucure)
- soins équins (voir 01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux)

01.0505 Entraînement d'animaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à dresser des animaux et à leur montrer à obéir à des fins de loisirs, de sport ou d'exposition et à des fins professionnelles. Ces programmes comprennent des cours sur la psychologie, l'hygiène et la sécurité des animaux, sur l'interaction homme animal, les styles d'apprentissage et de comportement associés aux différentes races et espèces ainsi que sur les aspects techniques et pédagogiques du dressage des animaux domestiques à l'obéissance, des animaux de spectacles, des animaux participant à des compétitions sportives, des animaux d'accompagnement (p. ex. les chiens guides), des animaux destinés à participer à des opérations de recherche et de sauvetage et des animaux destinés à fournir des services de sécurité et à épauler le travail des policiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- dressage d'animaux
- dressage de chiens
- entraînement d'animaux
- entraînement de chiens

Exclusion(s)
- comportement animal (voir 26.0708 Comportement animal et éthologie)
- entraînement de chevaux (voir 01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux)
- thérapie assistée par le cheval (voir 51.2313 Thérapie à recours animalier)

01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le cheval, l'équitation et les sujets connexes qui vise à préparer les apprenants à prendre soin des chevaux et de l'équipement équestre, à monter et conduire les chevaux pour des fins de loisirs, de sport, de spectacle et pour d'autres fins professionnelles et à gérer l'entraînement des chevaux et des cavaliers. Ces programmes comprennent des cours portant sur l'élevage, la nutrition, l'hygiène et la sécurité des chevaux, sur l'histoire du cheval et de l'équitation, sur l'entraînement des chevaux, sur la technique équestre, sur la gestion des écuries, des enclos et des pistes ainsi que sur l'entretien et la réparation du matériel.

Exemple(s) illustratif(s)
- dressage de chevaux
- entraînement aux sports équestres
- entraînement de chevaux
- équitation
- études équestres
- études équines
- formation aux sports équestres
- instruction en équitation
- soins équins
- sports équestres

Exclusion(s)
- dressage d'animaux (voir 01.0505 Entraînement d'animaux)
- enseignement de l'éducation physique (voir 13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs)
- hippotechnie (voir 01.0307 Élevage de chevaux/technologie équine et hippotechnie)
- technologie des soins aux animaux (voir 51.0808 Aide-vétérinaire/techniques de la santé animale)
- thérapeute des blessures de sport (voir 51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes)
- thérapie assistée par le cheval (voir 51.2313 Thérapie à recours animalier)
- toilettage de chevaux (voir 01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux)

01.0508 Taxidermie/taxidermiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à reproduire des animaux en trois dimensions, à l'aide de certains éléments des spécimens morts ainsi que de matériaux artificiels, en leur donnant l'apparence de la vie en vue de leur exposition permanente et à gérer des services et des entreprises de taxidermie. Ces programmes comprennent des cours sur le classement et la sélection des spécimens, la préparation de la tête et du cou et l'écharnage, les techniques de conservation, le tannage, le séchage, la prise des mesures, la construction de la forme et de l'armature, la menuiserie et l'ébénisterie, le moulage et le coulage, le dessin, les techniques de sculpture, les techniques de peinture et de finition, les opérations commerciales de base, les communications avec la clientèle ainsi que les lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- taxidermie
- taxidermiste

Exclusion(s)
- artisanat de création (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- technologie des musées (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)

01.0599 Services pour les animaux domestiques et de la ferme (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services pour les animaux domestiques et de la ferme.

Exemple(s) illustratif(s)
- ferrage de chevaux
- maréchalerie
- maréchal-ferrant/maréchale-ferrante

01.06 Exploitation et gestion de services d'horticulture

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0601 à 01.0699.

01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant, de façon générale, sur la production et la transformation de plantes, d'arbustes, de fleurs, de plantes à feuillage décoratif, d'arbres, de plantes couvre-sol et de végétaux connexes, sur la gestion des opérations techniques et commerciales associées à la prestation de services d'horticulture ainsi que sur les principes scientifiques de base nécessaires pour comprendre les plantes, leur gestion et leurs soins.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation horticole
- horticulteur/horticultrice
- horticulture
- horticulture appliquée
- technologie horticole
- technologie horticole environnementale

Exclusion(s)
- aménagement paysager horticole (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- architecture de paysage (voir 04.0601 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.))
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- exploitation et gestion de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- exploitation et gestion de serres (voir 01.0604 Exploitation et gestion de serres)
- horticulture ornementale (voir 01.0603 Horticulture ornementale)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)

01.0603 Horticulture ornementale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les plantes et végétaux domestiques utilisés à des fins décoratives et récréatives et conçu pour préparer les apprenants à améliorer, cultiver et utiliser les plantes ornementales à des fins commerciales et esthétiques. Ces programmes comprennent des cours portant sur les aspects pertinents de la phytologie, sur la conception géo-architecturale et les aspects artistiques de l'utilisation des produits horticoles ainsi que sur la gestion des entreprises d'horticulture.

Exemple(s) illustratif(s)
- horticulture ornementale
- production horticole ornementale

Exclusion(s)
- conception paysagère (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- exploitation de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- exploitation et gestion de serres (voir 01.0604 Exploitation et gestion de serres)
- fleuristerie (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)

01.0604 Exploitation et gestion de serres

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à produire, entreposer et livrer des espèces végétales en enceintes climatisées en vue de leur vente en gros, de leur commercialisation, de travaux de recherche ou d'autres fins. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes applicables de la phytologie, sur l'exploitation et l'entretien du matériel de régulation de climatisation, d'irrigation et de nutrition, sur la gestion des installations, sur le contrôle des stocks, sur les consignes de sécurité et sur la surveillance du personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation et gestion de serres
- gestion de serres
- technologie de production sericole

Exclusion(s)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- exploitation de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- exploitation et gestion de cultures florales (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- exploitation horticole (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- sélection-amélioration des plantes (voir 01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles)

01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aménager et entretenir des plantes ornementales d'intérieur et d'extérieur, des plantes couvre-sol et des aménagements établis par des architectes paysagistes, des créateurs d'architectures intérieures, des propriétaires ou gestionnaires d'entreprises et des clients. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes applicables d'horticulture, le jardinage, la nutrition des végétaux et l'irrigation des sols, l'entretien du gazon et des végétaux, l'exploitation et l'entretien du matériel, la surveillance du personnel et les achats.

Exemple(s) illustratif(s)
- aménagement paysager et jardinage
- aménagement paysager horticole
- conception paysagère
- construction paysagère
- entretien des espaces verts
- espaces verts
- gestion paysagère
- paysagement
- paysagiste
- technologie paysagère

Exclusion(s)
- architecture de paysage (voir 04.0601 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.))
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- entretien des verts (voir 31.0302 Exploitation et entretien des terrains de golf)
- gazon et pelouse en plaque (voir 01.0607 Pelouses et gazons)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))

01.0606 Exploitation et gestion de pépinière

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exploiter et gérer des plantations extérieures d'arbres, d'arbustes et d'arbrisseaux ainsi que des installations connexes d'élaboration de produits domestiques d'origine végétale en vue de leur propagation, de leur récolte et de

leur transplantation. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes applicables de la phytologie, sur la gestion de ferme et d'entreprise, sur l'exploitation d'une pépinière, sur l'exploitation et l'entretien du matériel, sur les consignes de sécurité et sur la surveillance du personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation de pépinière
- exploitation et gestion de pépinière
- gestion de pépinière
- technologie de pépinière

Exclusion(s)
- exploitation et gestion de cultures florales (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- exploitation et gestion de serres (voir 01.0604 Exploitation et gestion de serres)
- exploitation horticole (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))

01.0607 Pelouses et gazons

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude de la pelouse et des plantes couvre-sol associées et conçu pour préparer les apprenants à élaborer des gazons ornementaux ou récréatifs et des produits connexes, à planter, transplanter et aménager des terrains herbagés et à produire et entreposer du gazon de placage destiné à être transplanté. Ces programmes comprennent des cours portant sur les sciences végétales, la génétique des pelouses, la science du gazon, l'analyse des utilisateurs, l'engazonnement et l'économie connexe.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien de pelouse
- gazon et pelouse en plaque
- gestion de pelouse
- gestion de pelouse de sport et golf
- gestion de pelouse en plaque
- science de la pelouse
- technicien/technicienne en pelouse
- technologie de pelouse en plaque

Exclusion(s)
- entretien des espaces verts (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- entretien des verts (voir 31.0302 Exploitation et entretien des terrains de golf)
- gestion des services de loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- horticulture ornementale (voir 01.0603 Horticulture ornementale)

01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exploiter et gérer des boutiques de fleuriste et des entreprises d'entretien de cultures florales à contrat, des services d'approvisionnement et de livraison et des services de livraison de bouquets. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes applicables de la phytologie, sur les systèmes d'approvisionnement, d'entreposage et de livraison, sur l'art et la composition florale et sur les principes de la gestion d'entreprise.

Exemple(s) illustratif(s)
- arrangement floral
- composition florale
- exploitation et gestion de cultures florales

- fleuriste
- fleuristerie
- fleuristerie de détail
- floriculture

Exclusion(s)
- exploitation et gestion de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- exploitation horticole (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- horticulture ornementale (voir 01.0603 Horticulture ornementale)
- phytotechnie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)
- vente au détail (voir 52.1803 Vente au détail et activités connexes)

01.0699 Exploitation et gestion de services d'horticulture (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Exploitation et gestion de services d'horticulture.

Exemple(s) illustratif(s)
- arboriculture
- arboriculture urbaine
- arboriste
- arboriste de services publics

Exclusion(s)
- exploitation de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- exploitation et gestion de cultures florales (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- exploitation et gestion de serres (voir 01.0604 Exploitation et gestion de serres)
- gazon et pelouse en plaque (voir 01.0607 Pelouses et gazons)
- gestion des espaces verts (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- production et gestion des ressources forestières (voir 03.0510 Production et gestion des ressources forestières)

01.07 Agriculture internationale

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 01.0701.

01.0701 Agriculture internationale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de la gestion agricole et de l'agronomie à la résolution des problèmes mondiaux en matière de production et de distribution des denrées alimentaires et à l'étude des systèmes agricoles d'autres pays. Ces programmes comprennent des cours sur l'économie agricole, les systèmes agricoles comparés, l'industrie agricole internationale et la loi, le développement des pays du tiers-monde et le développement économique ainsi que les applications globales de la zootechnie, de la phytologie et des études du climat, des sols, des ressources aquatiques, de l'écologie et de l'environnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- agriculture internationale

Exclusion(s)
- agriculture durable (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- agroentreprise (voir 01.0102 Opérations d'affaires agroentreprises/agroalimentaires)
- développement international (voir 45.0604 Développement économique et international)

- économie agricole (voir 01.0103 Économie agricole)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)
- sciences agricoles (voir 01.0000 Agriculture (général))

01.08 Services publics en matière d'agriculture

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0801 à 01.0899.

01.0801 Services de consultation agricole

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir des services d'aiguillage, de consultation, d'assistance technique et d'enseignement aux jardiniers, fermiers, exploitants de ranch, aux firmes agricoles et aux autres organismes. Ces programmes comprennent des cours portant sur les notions d'agronomie, l'exploitation des entreprises agricoles, la lutte contre les ravageurs, les méthodes d'éducation des adultes, les relations publiques, les lois et règlements applicables et les techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de vulgarisation rurale
- services de consultation agricole
- vulgarisation agricole

Exclusion(s)
- formation des enseignants et des enseignantes en agriculture (voir 13.1301 Formation à l'enseignement en agriculture)

01.0802 Communications/journalisme agricoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les pratiques en matière de journalisme, de communication et de diffusion à l'élaboration, la production et la transmission de l'information agricole. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques de base du journalisme, de la radiodiffusion, du film et de la vidéo et des communications, sur la production de produits d'information spécialisés destinés à une audience agricole et sur les principes de l'agronomie et de la gestion nécessaires pour élaborer et communiquer de façon efficace des documents portant sur l'agriculture.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications agricoles
- journalisme agricole

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- journalisme de radiotélévision (voir 09.0402 Journalisme de radiotélévision)
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)

01.0899 Services publics en matière d'agriculture (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services publics en matière d'agriculture.

01.09 Sciences animales

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.0901 à 01.0999.

01.0901 Sciences animales (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les principes scientifiques qui sous-tendent la reproduction et l'élevage des animaux de la ferme et sur la production, la transformation et la distribution des produits agricoles d'origine animale. Ces programmes comprennent des cours sur la zootechnie, l'élevage et la reproduction et la transformation des produits agricoles et des produits alimentaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences animales

Exclusion(s)
- biologie animale (voir 26.0701 Zoologie/biologie animale (général))
- élevage d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- physiologie animale (voir 26.0707 Physiologie animale)
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- sélection-amélioration des animaux (voir 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme)
- zoogénétique (voir 26.0804 Génétique animale)

01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la génétique et du génie génétique à l'amélioration de la santé des animaux, au développement de nouvelles races et à l'amélioration par la sélection des populations animales. Ces programmes comprennent des cours sur la génétique, le génie génétique, la génétique des populations, l'hygiène vétérinaire, l'élevage et la biotechnologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- insémination artificielle
- sélection-amélioration des animaux

Exclusion(s)
- biologie reproductive (voir 26.0905 Biologie reproductive)
- élevage d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- élevage de chevaux (voir 01.0307 Élevage de chevaux/technologie équine et hippotechnie)
- santé animale (voir 01.0903 Santé animale)
- zoogénétique (voir 26.0804 Génétique animale)

01.0903 Santé animale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de biologie et de chimie à l'étude, la prévention et la limitation des maladies chez les animaux de la ferme. Ces programmes comprennent des cours dans les disciplines suivantes : science de l'environnement, pharmacologie, études des populations animales, génétique, physiologie animale et régime alimentaire, prévention des maladies, méthodes de traitement et procédures d'essais en laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé animale

Exclusion(s)
- biologie animale (voir 26.0701 Zoologie/biologie animale (général))
- immunologie (voir 26.0507 Immunologie)
- médecine vétérinaire autonome - résidence (voir 60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence)
- physiologie animale (voir 26.0707 Physiologie animale)
- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))

- sciences vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2501 Sciences vétérinaires/sciences vétérinaires cliniques (général) (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- techniques de santé animale (voir 51.0808 Aide-vétérinaire/techniques de la santé animale)

01.0904 Nutrition animale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la biologie et la chimie des protéines, des gras, des glucides, de l'eau, des vitamines et des additifs alimentaires dans le contexte de la santé animale et de la production de produits d'origine animale améliorés. Ces programmes comprennent des cours sur la science de la nutrition, l'hygiène et la physiologie animale, la biochimie, la biologie cellulaire et moléculaire, l'élevage et la science alimentaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- nutrition animale

Exclusion(s)
- alimentation et nutrition (voir 19.0501 Études de l'alimentation, de la nutrition et du bien-être (général))
- élevage d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- nutrition vétérinaire - résidence (voir 60.0308 Nutrition vétérinaire, programmes de résidence)
- nutritionniste (voir 51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste)
- physiologie animale (voir 26.0707 Physiologie animale)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

01.0905 Sciences laitières

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de biologie et de chimie à la production et à la gestion d'animaux laitiers ainsi qu'à la production et à la manutention des produits laitiers. Ces programmes comprennent des cours sur la zootechnie, les sciences de la nutrition, la science et les techniques alimentaires, la biochimie et les aspects pertinents de l'hygiène et de la sécurité humaines et animales.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences laitières

Exclusion(s)
- inspection des aliments (voir 01.0401 Transformation des produits agricoles et des produits alimentaires)
- inspection en agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- production laitière (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- technologie agroalimentaire (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

01.0906 Gestion du bétail

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de biologie et de chimie à la production et à la gestion du bétail ainsi qu'à la production et à la manutention de produits carnés et d'autres produits d'origine animale. Ces programmes comprennent des cours sur la zootechnie, la phytogéographie, les sciences de la nutrition, la science et les techniques alimentaires, la biochimie et les aspects pertinents de l'hygiène et de la sécurité humaines et animales.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de bovins
- gestion de la production bovine
- gestion du bétail

Exclusion(s)
- gestion de ferme (voir 01.0104 Gestion de ferme/de ferme et de ranch)

- gestion d'entreprise agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- production agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- production de bétail (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)

01.0907 Sciences avicoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de biologie et de chimie à la production et à la gestion de volailles ainsi qu'à la production et à la manutention de produits avicoles. Ces programmes comprennent des cours sur la science avicole, les sciences de la nutrition, la science et les techniques alimentaires, la biochimie, la conception de couvoirs et les aspects pertinents de l'hygiène et de la sécurité humaines et animales.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences avicoles

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire pour volaille - résidence (voir 60.0318 Médecine vétérinaire pour volaille, programmes de résidence)
- nutrition animale (voir 01.0904 Nutrition animale)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

01.0999 Sciences animales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences animales.

01.10 Science et techniques alimentaires

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.1001 à 01.1099.

01.1001 Science alimentaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de biologie, de chimie et de physique à l'étude de la transformation de produits agricoles bruts en vue de les rendre propres à la consommation humaine, et de leur entreposage. Ces programmes comprennent des cours sur les aspects pertinents de l'agronomie, de la physiologie et de la nutrition humaine, de la chimie alimentaire, de la transformation des produits agricoles, des additifs alimentaires, de la préparation et du conditionnement des aliments, de l'entreposage et de l'expédition des aliments, et sur les aspects liés à la santé et à la sécurité humaines, notamment la toxicologie et la pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie alimentaire
- salubrité des aliments
- science alimentaire

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- cuisine (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- foodsafe (voir 12.0599 Arts culinaires et services connexes (autres))
- génie alimentaire (voir 14.0301 Génie agricole)
- sciences culinaires (voir 12.0509 Sciences culinaires)
- sciences de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de chimie, de physique et de génie à l'élaboration et à la mise en oeuvre de technologies et de processus de fabrication, de conditionnement, d'entreposage et de distribution des produits alimentaires. Ces programmes comprennent des cours portant sur le génie alimentaire, la conservation et la manutention des aliments, la préparation alimentaire, le conditionnement et la présentation des aliments, l'entreposage et l'expédition des aliments ainsi que sur la conception, l'exploitation et l'entretien du matériel et des installations connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- technique agroalimentaire
- technologie agroalimentaire
- technologie alimentaire
- technologie bioalimentaire
- technologie du brassage de la bière
- transformation des aliments

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- boucher (voir 12.0506 Coupe de viande/commis boucher/dépeceur)
- cuisine (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- génie de la transformation alimentaire (voir 14.0301 Génie agricole)
- mouture de farines (voir 01.0401 Transformation des produits agricoles et des produits alimentaires)
- oenotechnie (voir 01.0309 Viticulture et oenologie)
- production de produits laitiers (voir 01.0306 Élevage de troupeaux laitiers et production)

01.1099 Science et techniques alimentaires (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Science et techniques alimentaires.

01.11 Phytologie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.1101 à 01.1199.

01.1101 Phytologie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les principes scientifiques de l'amélioration, de la culture et de la production de plantes agricoles ainsi que sur la production, la transformation et la distribution des produits élaborés à partir de plantes agricoles. Ces programmes comprennent des cours de phytologie, de culture et de production végétales ainsi que de transformation des produits agricoles et des produits alimentaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- phytologie

Exclusion(s)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- phytotechnie (voir 01.1102 Agronomie et phytotechnie)
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)
- technologie de la récolte (voir 01.0304 Cultures agricoles)

01.1102 Agronomie et phytotechnie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les relations chimiques, physiques et biologiques entre les récoltes et les sols utilisés pour la culture. Ces programmes comprennent des cours portant sur la croissance et le comportement des cultures agricoles, l'élaboration de nouvelles variétés végétales et la gestion scientifique des sols et des nutriments en vue d'optimiser la productivité, la nutrition et la santé des cultures.

Exemple(s) illustratif(s)
- agronomie et phytotechnie
- phytotechnie
- phytotechnologie

Exclusion(s)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- science des sols agricoles (voir 01.1201 Science des sols et agronomie (général))
- technologie de la récolte (voir 01.0304 Cultures agricoles)

01.1103 Science horticole

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes scientifiques de la culture des plantes ornementales ou horticoles, notamment les fruits, les légumes, les fleurs et les cultures de paysagement ou de pépinières. Ces programmes comprennent des cours portant sur des espèces précises de plantes, telles que les agrumes, la culture de variétés horticoles, la physiologie des espèces horticoles et la gestion scientifique de la culture et de la production des plantes horticoles tout au long de leur cycle de vie.

Exemple(s) illustratif(s)
- science horticole

Exclusion(s)
- aménagement paysager horticole (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- exploitation et gestion de serres (voir 01.0604 Exploitation et gestion de serres)
- fleuristerie (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- horticulture ornementale (voir 01.0603 Horticulture ornementale)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- technologie de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)

01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la génétique et du génie génétique à l'amélioration de la santé des plantes agricoles, à l'élaboration de nouvelles variétés et à l'amélioration par la sélection des populations de plantes agricoles. Ces programmes comprennent des cours portant sur la génétique, le génie génétique, la génétique des populations, l'agronomie, la phytopharmacie et la biotechnologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- amélioration des plantes horticoles
- génétique de l'amélioration des plantes
- génétique et amélioration des plantes
- sélection-amélioration des plantes
- sélection-amélioration des plantes agricoles

Exclusion(s)
- biotechnologie végétale (voir 26.1201 Biotechnologie)

- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- exploitation et gestion de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- génétique végétale (voir 26.0805 Génétique végétale)
- horticulture ornementale (voir 01.0603 Horticulture ornementale)
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)
- technologie de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- technologie horticole (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))

01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes scientifiques à la lutte contre l'envahissement des populations de plantes domestiques et autres milieux, y compris les cultures agricoles, par des parasites, insectes et mauvaises herbes; à la prévention et réduction des pertes économiques connexes; et à la limitation de la pollution et de la dégradation du milieu associées aux mesures de lutte intégrée et de protection phytosanitaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : entomologie, zootechnie, phytopathologie et phytophysiologie, malherbologie, phytotechnie et écotoxicologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- extermination des animaux nuisibles
- lutte antiparasitaire
- phytopharmacie agricole
- phytoprotection

Exclusion(s)
- conservation des ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- entomologie (voir 26.0702 Entomologie)
- physiologie végétale (voir 26.0307 Physiologie végétale)
- technologie de la récolte (voir 01.0304 Cultures agricoles)
- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)

01.1106 Phytogéographie et gestion

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des terrains de parcours, des prairies, des terres arides et d'autres terrains à faible rendement, ainsi que des principes de gestion permettant d'optimiser le rendement de telles ressources tout en sauvegardant l'équilibre écologique. Ces programmes comprennent des cours sur la gestion du bétail, la biologie de la faune, la phytologie, l'écologie, la science des sols et l'hydrologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des parcours
- gestion des parcours et des pâturages
- phytogéographie

Exclusion(s)
- biologie environnementale (voir 26.1305 Biologie environnementale)
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- gestion de la faune et de ses habitats (voir 03.0601 Science et gestion de la faune sauvage, aquatique, et des terres en friche)
- gestion d'un élevage de ruminants (voir 01.0906 Gestion du bétail)
- hydrologie (voir 40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))

01.1199 Phytologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Phytologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- phytotechnie et sciences horticoles
- technologie phytologique horticole

Exclusion(s)
- biotechnologie végétale (voir 26.1201 Biotechnologie)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- cultures agricoles (voir 01.0304 Cultures agricoles)
- exploitation et gestion de pépinière (voir 01.0606 Exploitation et gestion de pépinière)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- physiologie végétale (voir 26.0307 Physiologie végétale)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- sélection-amélioration des plantes (voir 01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles)

01.12 Science des sols

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 01.1201 à 01.1299.

01.1201 Science des sols et agronomie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant, de façon générale, sur la classification scientifique des sols, leurs propriétés et leur relation avec les cultures agricoles. Ces programmes comprennent des cours sur la chimie, la physique, la biologie et la fertilité des sols, la morphogenèse, la minéralogie, l'hydrologie, l'agronomie ainsi que la conservation et la gestion des sols.

Exemple(s) illustratif(s)
- agrologie
- science des sols
- science des sols agricoles
- sciences des sols et agronomie
- sols agricoles

Exclusion(s)
- agronomie et phytotechnie (voir 01.1102 Agronomie et phytotechnie)
- sciences agricoles (voir 01.0000 Agriculture (général))
- sciences de la Terre (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))

01.1202 Chimie et physique des sols

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de chimie et de physique aux travaux de recherche et d'analyse portant sur la nature et les propriétés des sols ainsi qu'à la conservation et à la gestion des sols. Ces programmes comprennent des cours sur la mécanique des sols et des fluides, la minéralogie, la sédimentologie, la thermodynamique, la géomorphologie, les systèmes environnementaux, les méthodes d'analyse ainsi que la chimie organique et inorganique.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie des sols
- physique des sols

Exclusion(s)
- agronomie et phytotechnie (voir 01.1102 Agronomie et phytotechnie)
- chimie de l'environnement (voir 40.0509 Chimie environnementale)
- chimie organique (voir 40.0504 Chimie organique)
- microbiologie des sols (voir 01.1203 Microbiologie des sols)
- science des sols (voir 01.1201 Science des sols et agronomie (général))
- sciences de la Terre (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))

01.1203 Microbiologie des sols

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions et des méthodes de la microbiologie à l'étude des propriétés organismiques des sols, des interactions sol-plantes et sol-animaux, des composants biologiques des sols et des effets des stratégies de gestion des sols. Ces programmes comprennent des cours portant sur la microbiologie et les sciences biologiques connexes, la zootechnie et la phytologie, les rapports entre la chimie et la physique des sols et les caractéristiques biologiques de ces derniers et la science de l'environnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- microbiologie des sols

Exclusion(s)
- agrologie (voir 01.1201 Science des sols et agronomie (général))
- agronomie et phytotechnie (voir 01.1102 Agronomie et phytotechnie)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- microbiologie agricole (voir 01.9999 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres))
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)

01.1299 Science des sols (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Science des sols.

Exemple(s) illustratif(s)
- conservation des sols
- drainage agricole
- science des sols environnementaux
- technologie des sols

Exclusion(s)
- microbiologie des sols (voir 01.1203 Microbiologie des sols)
- physique des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)
- science des sols (voir 01.1201 Science des sols et agronomie (général))

01.99 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 01.9999.

01.9999 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- agrochimie
- biologie agricole
- microbiologie agricole

Exclusion(s)
- agriculture biologique (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- apiculture (voir 01.0399 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (autres))
- chimie organique (voir 40.0504 Chimie organique)
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- génie rural (voir 14.0301 Génie agricole)
- microbiologie des sols (voir 01.1203 Microbiologie des sols)

03. Ressources naturelles et conservation

Cette série comprend les programmes d'enseignement qui portent sur divers domaines relatifs aux ressources naturelles et à leur conservation et visant à préparer les apprenants à exercer des professions dans des domaines connexes.

03.01 Conservation et recherche des ressources naturelles

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 03.0101 à 03.0199.

03.0101 Conservation des ressources naturelles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les études et les activités liées à la conservation, à l'utilisation et à l'amélioration du milieu naturel. Ces programmes comprennent des cours portant sur des sujets tels que le climat, l'air, les sols, l'eau, les terres, le poisson et la faune et les ressources végétales, sur les principes de base de la science de l'environnement et de la gestion des ressources naturelles ainsi que sur l'utilisation des ressources naturelles renouvelables ou non à des fins récréatives et économiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- conservation des ressources naturelles
- préservation de l'environnement
- ressources naturelles
- sciences de l'environnement et de la conservation
- sciences des ressources naturelles
- systèmes environnementaux
- technologie des ressources naturelles

Exclusion(s)
- agent de conservation (voir 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi)
- droit des ressources naturelles (programme d'études supérieures) (voir 22.0207 Droit de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles (LL.M., M.S., M.Sc., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- gestion des ressources naturelles (voir 03.0201 Gestion et politique des ressources naturelles (général))
- interprétation des ressources naturelles (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)

03.0103 Études de l'environnement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des approches scientifique, sociale et humaniste à l'étude des questions liées à l'environnement. Ces programmes comprennent des cours sur les principes de l'écologie et de la science de l'environnement ainsi que sur des sujets connexes tels que les principes directeurs, la politique, le droit, l'économie, les aspects sociaux, la planification, la lutte contre la pollution, les ressources naturelles et les interactions entre l'homme et la nature.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de l'environnement
- études des écosystèmes
- études des ressources environnementales
- études environnementales

Exclusion(s)
- droit environnemental (programme d'études supérieures) (voir 22.0207 Droit de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles (LL.M., M.S., M.Sc., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- enseignement en sciences environnementales (voir 13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)

- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- technologie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

03.0104 Sciences de l'environnement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des notions de biologie, de chimie et de physique à l'étude du milieu physique et à la solution des problèmes environnementaux ainsi que sur divers sujets tels que la lutte contre la pollution et la dégradation de l'environnement, l'interaction entre la société humaine et le milieu naturel et la gestion des ressources naturelles. Ces programmes comprennent des cours en biologie, chimie, physique, géosciences, climatologie, statistique et modélisation mathématique.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences bioenvironnementales
- sciences de l'environnement
- sciences environnementales

Exclusion(s)
- biologie environnementale (voir 26.1305 Biologie environnementale)
- enseignement en sciences environnementales (voir 13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement)
- études de l'environnement (voir 03.0103 Études de l'environnement)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- hygiène du milieu (voir 51.2202 Hygiène du milieu)
- technologie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)
- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)

03.0199 Conservation et recherche des ressources naturelles (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Conservation et recherche des ressources naturelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- conservation et remise en état de l'environnement
- ressources renouvelables
- technologie des ressources renouvelables

Exclusion(s)
- biologie de conservation (voir 26.1307 Biologie de conservation)

03.02 Gestion et politique des ressources naturelles

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 03.0201 à 03.0299.

03.0201 Gestion et politique des ressources naturelles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier, élaborer, gérer et évaluer des programmes conçus pour protéger et réguler les habitats naturels et les ressources naturelles renouvelables. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes de la biologie de la faune et de la conservation, la science de l'environnement, le dénombrement des populations animales, l'économie des ressources naturelles, les techniques de gestion de divers habitats, les lois et politiques applicables, les compétences en administration et en communication et les relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de la conservation
- gestion de l'environnement
- gestion des écosystèmes

- gestion des ressources naturelles
- gestion des ressources renouvelables
- technologie de la gestion des ressources naturelles

Exclusion(s)
- conservation des ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- écotourisme (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)

03.0204 Économie des ressources naturelles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des concepts et méthodes de la science économique à l'analyse de questions telles que la pollution de l'air et de l'eau, la planification de l'utilisation des terres, l'élimination des déchets, la lutte contre les ravageurs et les espèces envahissantes, la politique en matière de conservation et les problèmes environnementaux connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse coûts avantages, évaluation de l'impact environnemental, évaluation d'autres stratégies de gestion des ressources, évaluation et contrôle des politiques et outils de description et d'analyse pour l'étude de l'incidence de la mise en valeur de l'environnement sur le système économique.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie de l'environnement
- économie des minéraux
- économie des ressources naturelles
- économie forestière

Exclusion(s)
- économie (voir 45.0601 Économie (général))
- économie agricole (voir 01.0103 Économie agricole)
- économie appliquée (voir 45.0602 Économie appliquée)
- économie du développement (voir 45.0604 Développement économique et international)
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- écotourisme (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)

03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de la biologie marine et aquatique, de l'océanographie, de l'économie et de la gestion des ressources naturelles à la mise en valeur, à la conservation et à la gestion des milieux d'eau douce et marins. Ces programmes comprennent des cours portant sur des sujets tels que les ressources des terres humides, les ressources fluviales et lacustres et les ressources des zones côtières et des océans, la conservation et l'utilisation de l'eau, la lutte contre les inondations, la lutte contre la pollution, la logistique de l'alimentation en eau, la gestion des eaux usées, l'écologie aquatique et marine, la conservation de la vie aquatique et marine et l'utilisation des ressources hydriques à des fins récréatives et économiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des ressources marines
- gestion des ressources maritimes

Exclusion(s)
- études maritimes (voir 30.2901 Études maritimes)
- génie hydro-économique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- génie hydrologiques (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- hydrologie (voir 40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques)
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- technologie de l'environnement marin (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

- traitement des eaux (voir 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien)

03.0206 Planification et gestion de l'utilisation des terres/mise en valeur des terres

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les façons de préserver, mettre en valeur et utiliser les terres publiques et/ou privées et les ressources connexes pour en optimiser les retombées sur le plan social, économique et environnemental. Ces programmes comprennent des cours sur la gestion et l'économie des ressources naturelles, la politique de l'état, la planification régionale et celle de l'utilisation des terres, l'évaluation de l'impact environnemental, les lois et règlements applicables, le gouvernement et la politique, les principes de l'aménagement industriel et immobilier des terres, les outils statistiques et analytiques, les applications informatiques, la cartographie et la préparation de rapports, l'analyse des terrains, l'analyse des coûts et les techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- aménagement du territoire
- gestion du territoire
- gestion intégrée du territoire
- techniques d'aménagement du territoire

Exclusion(s)
- aménagement régional et urbain (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)
- développement de biens immobiliers (voir 04.1001 Développement immobilier)
- développement économique (voir 45.0604 Développement économique et international)

03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer des personnes à planifier, élaborer et gérer des activités touristiques dans un environnement naturel, en mettant l'accent sur l'application de principes écologiques, adaptés aux différences culturelles et économiquement durables. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : études environnementales; gestion et interprétation des ressources naturelles; planification, gestion et politiques touristiques; gestion de l'utilisation des terres publiques et politiques connexes; communications; marketing; relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- activités récréatives durables de plein air
- activités récréatives en milieu sauvage
- écotourisme
- guide de chasse et de pêche
- interprétation des ressources naturelles
- loisirs en plein air durables
- loisirs et tourisme en milieu naturel
- technicien/technicienne en loisirs forestiers
- techniques d'aménagement récréoforestier
- tourisme en milieu naturel

Exclusion(s)
- conservation des ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- économie des ressources naturelles (voir 03.0204 Économie des ressources naturelles)
- études en durabilité (voir 30.3301 Études en durabilité)
- gestion des parcs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- gestion des ressources naturelles (voir 03.0201 Gestion et politique des ressources naturelles (général))
- leadership en récréation en plein air (voir 31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs)

03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer des personnes à appliquer les règlements et les lois dans les domaines des ressources naturelles et de la protection de l'environnement, ainsi qu'à exécuter des tâches d'urgence pour protéger la vie humaine, la propriété et les ressources naturelles, y compris des mesures de prévention et de contrôle des incendies et des procédures d'urgence et de sauvetage. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences naturelles et physiques, gestion des ressources naturelles, habilités à vivre en plein air, maniement des armes à feu et fonctionnement de l'équipement et des véhicules de plein air, suivie et collecte de preuves et d'échantillons dans l'environnement, dispositions législatives concernant les ressources naturelles, techniques de conformité environnementale, méthodes de patrouille, enquête et rédaction de rapports, compétences interpersonnelles et intervention en cas de crise, liaison avec la communauté, sécurité du public, éducation du public, relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de conservation
- agent/agente de la faune
- application de la loi en matière de conservation
- application des lois sur la faune aquatique et terrestre
- application des lois sur l'environnement
- application des lois sur les forêts
- application des lois sur les ressources naturelles
- garde forestier/forestière
- garde-chasse
- surveillance et application des lois environnementales

Exclusion(s)
- droit des ressources naturelles (programme d'études supérieures) (voir 22.0207 Droit de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles (LL.M., M.S., M.Sc., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- gestion des parcs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))

03.0299 Gestion et politique des ressources naturelles (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion et politique des ressources naturelles.

Exclusion(s)
- conservation des ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- technologie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

03.03 Sciences halieutiques et gestion des pêches

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 03.0301.

03.0301 Sciences halieutiques et gestion des pêches

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de l'élevage et de la production de populations de poissons et de crustacés non domestiques à des fins récréatives et commerciales ainsi que sur la gestion des pêches et la transformation des produits marins/aquatiques de façon à en assurer la conservation et l'utilisation efficiente. Ces programmes comprennent des cours sur les principes de la biologie marine/aquatique, sur les écosystèmes d'eau douce et marins, sur les ressources hydriques, sur l'exploitation et la gestion des pêcheries, sur la politique et les règlements relatifs à la pêche et sur la gestion des activités de pêche récréative et commerciale.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de la pêche

- études halieutiques
- gestion des pêches
- sciences halieutiques

Exclusion(s)
- biologie halieutique (voir 26.1304 Biologie aquatique/limnologie)
- pêcheur/pêcheuse (voir 49.0303 Pêche commerciale)
- pisciculture (voir 01.0303 Aquaculture)

03.05 Sciences forestières

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 03.0501 à 03.0599.

03.0501 Sciences forestières (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à gérer et aménager les terres forestières à des fins économiques, récréatives et écologiques. Ces programmes comprennent des cours sur les sciences forestières, la cartographie, la statistique, les techniques de récolte et de production, la gestion et l'économie des ressources naturelles, les sciences de la faune, l'administration et les relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- foresterie
- forestier/forestière

Exclusion(s)
- garde forestier/forestire (voir 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi)
- génie forestier (voir 14.3401 Génie forestier)
- guide de chasse et de pêche (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)

03.0502 Sciences forestières et biologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences forestières à l'étude des facteurs environnementaux ayant une incidence sur les forêts et sur la croissance et la gestion des ressources forestières. Ces programmes comprennent des cours portant sur la biologie forestière, l'hydrologie forestière, la dendrométrie, la sylviculture, le sol forestier, les ressources hydriques, la science de l'environnement, la gestion des ressources forestières et la science du bois.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie forestière
- écologie forestière
- entomologie forestière
- génétique forestière
- pathologie forestière
- sciences forestières

Exclusion(s)
- biologie de conservation (voir 26.1307 Biologie de conservation)
- biologie végétale (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- foresterie urbaine (voir 03.0508 Foresterie urbaine)
- génie forestier (voir 14.3401 Génie forestier)

03.0506 Aménagement forestier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes des sciences forestières et de la gestion des ressources naturelles à l'administration des terres forestières et des ressources connexes. Ces programmes comprennent des cours portant sur la sylviculture, la dendrométrie, la conservation des forêts, l'inventaire forestier, la biométrie, les systèmes d'information géographique, la télédétection, la photogrammétrie, la politique et l'économie forestières, la planification de l'aménagement des terres forestières, la protection contre les incendies et la gestion et les techniques administratives connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- aménagement de la forêt
- aménagement des ressources forestières
- aménagement forestier
- gestion des ressources forestières
- gestion durable des ressources forestières
- gestion forestière
- sylviculture
- techniques d'aménagement forestier

Exclusion(s)
- études en durabilité (voir 30.3301 Études en durabilité)
- génie forestier (voir 14.3401 Génie forestier)
- gestion des parcs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- production et gestion des ressources forestières (voir 03.0510 Production et gestion des ressources forestières)

03.0508 Foresterie urbaine

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de la foresterie et des sciences connexes à l'aménagement et à l'entretien des arbres et des terrains boisés situés à proximité ou au sein de régions à forte densité de population humaine. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : milieux urbains; effets de la pollution sur les essences d'arbres; conception de l'environnement et aménagement du paysage; lutte antiparasitaire en milieu urbain; gestion des forêts urbaines; politique et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- foresterie urbaine

Exclusion(s)
- arboriculture urbaine (voir 01.0699 Exploitation et gestion de services d'horticulture (autres))
- entretien des espaces verts (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)

03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de la chimie, de la physique et du génie à l'analyse des propriétés et du comportement du bois et des produits du bois et à l'élaboration de procédés de transformation du bois en papier et en d'autres produits. Ces programmes comprennent des cours portant sur la classification du bois et la mise à l'essai, l'élaboration de produits, les techniques de fabrication et de transformation ainsi que la conception et l'élaboration des matériels et des systèmes connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- classification du bois d'oeuvre
- cubage des bois ronds
- fraisage du bois

- production de pâtes et papiers
- sciences du bois
- sciences et technologie du bois
- techniques papetières
- technologie de la transformation des produits forestiers
- technologie des pâtes et papiers
- transformation des produits du bois

Exclusion(s)
- génie forestier (voir 14.3401 Génie forestier)
- menuiserie (voir 48.0701 Travail du bois (général))
- sciences des pâtes et papier (voir 14.4001 Sciences du papier et génie papetier)
- technologie des produits forestiers (voir 03.0511 Techniques forestières/technicien en sylviculture)

03.0510 Production et gestion des ressources forestières

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de la foresterie à la production, la récolte et la transformation des ressources forestières, qui vise à préparer les apprenants à occuper les postes de technicien et de gestionnaire connexes. Ces programmes comprennent des cours portant sur la production et l'utilisation des ressources forestières, la foresterie industrielle, l'agroforesterie, la transplantation, la récolte du bois, la sélection et l'identification des arbres, les technologies et systèmes de transformation, l'exploitation et l'entretien du matériel et les techniques de gestion connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- production et gestion des ressources forestières

Exclusion(s)
- aménagement des ressources forestières (voir 03.0506 Aménagement forestier)

03.0511 Techniques forestières/technicien en sylviculture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à épauler le travail des forestiers en matière de gestion et de production des ressources forestières. Ces programmes comprennent des cours dans les domaines suivants : levé de terrain, identification des arbres, cubage du bois, exploitation forestière et récolte du bois, régénération des forêts, lutte contre les feux de forêt, gestion des ressources, exploitation et entretien du matériel, tenue de livres, vente et achats, et surveillance du personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- bûcheron/bûcheronne
- coupeur et débusqueur/coupeuse et débusqueuse
- équipe forestière
- exploitation forestière
- opérateur/opératrice de débusqueuse
- technicien forestier/technicienne forestière
- technicien/technicienne en sylviculture
- techniques forestières
- technologie des produits forestiers
- technologie forestière

Exclusion(s)
- abattage et façonnage du bois (voir 03.0599 Sciences forestières (autres))
- forestier/forestière (voir 03.0501 Sciences forestières (général))
- génie forestier (voir 14.3401 Génie forestier)
- lutte contre les incendies de forêt (voir 43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies)

03.0599 Sciences forestières (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences forestières.

Exemple(s) illustratif(s)
- abattage et façonnage du bois
- récolte de la matière ligneuse
- travailleur forestier/travailleuse forestière

Exclusion(s)
- guide de chasse et de pêche (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)
- pilotage de brousse (voir 49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel))

03.06 Science et gestion de la faune sauvage, aquatique, et des terres en friche

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 03.0601.

03.0601 Science et gestion de la faune sauvage, aquatique, et des terres en friche

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à conserver et gérer les espaces naturels ainsi que la flore, la faune, et la vie marine et aquatique qu'on y trouve et à gérer les refuges fauniques et les installations zoologiques/d'aquariums à des fins récréatives, commerciales et écologiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie de la faune; biologie marine/aquatique; science de l'environnement; écosystèmes d'eaux douces et d'eaux salées; gestion et politique des ressources naturelles; gestion d'installations de loisirs en plein air et de parcs; conception et exploitation d'habitats fauniques naturels et artificiels; lois et règlements applicables; techniques administratives et de communication connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- aménagement de la faune
- études de la faune
- gestion de la faune
- gestion de la faune et de ses habitats
- technicien/technicienne de la faune
- technique de la faune
- techniques d'aménagement cynégétique et halieutique
- techniques d'aménagement de la faune

Exclusion(s)
- agent/agente de la faune (voir 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi)
- biologie faunique (voir 26.0709 Biologie faunique)
- phytogéographie (voir 01.1106 Phytogéographie et gestion)

03.99 Ressources naturelles et conservation (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 03.9999.

03.9999 Ressources naturelles et conservation (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Ressources naturelles et conservation.

Exemple(s) illustratif(s)
- chasse
- chasse et piégeage
- pelleterie
- piégeage

Exclusion(s)
- gestion des parcs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- techniques d'aménagement récréoforestier (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)

04. Architecture et services connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à exercer une profession dans un des domaines liés à l'architecture et qui porte sur l'étude des aspects esthétiques et socioéconomiques du milieu bâti.

04.02 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.0201.

04.0201 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à pratiquer de façon autonome la profession d'architecte et à effectuer des recherches dans les divers aspects du domaine, ou pour qu'ils acquièrent la connaissance de base des principes, méthodes et concepts propres à l'architecture. Ces programmes comprennent des cours dans les domaines suivants : conception architecturale, histoire de l'architecture et théorie architecturale; charpentes et systèmes environnementaux; planification de projet et aménagement des terrains; construction; normes et responsabilités professionnelles; questions culturelles, sociales, économiques et environnementales connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- architecture
- B.Arch.
- M.Arch.
- sciences architecturales

Exclusion(s)
- architecture navale (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- dessin technique architectural (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- génie architectural (voir 14.0401 Génie architectural)
- technicien/technicienne en génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)
- techniques d'architecture et du bâtiment (voir 04.0902 Sciences/techniques architecturales et du bâtiment (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))

04.03 Planification urbaine, communautaire et régionale

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.0301.

04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de planification, d'analyse et d'architecture à l'aménagement et à l'amélioration des régions urbaines et des régions environnantes et à assumer les fonctions de planificateurs. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes de l'architecture, l'élaboration d'un plan directeur, la conception de réseaux de

service, de communication et de transport, le développement communautaire et commercial, le zonage, la planification de l'utilisation des terrains, l'économie appliquée, l'analyse des politiques, les lois et règlements applicables ainsi que les responsabilités professionnelles et les fonctions de gestion.

Exemple(s) illustratif(s)
- aménagement régional et urbain
- design urbain
- planification communautaire et régionale
- planification de la ville
- planification de transport urbain
- planification municipale
- planification municipale et régionale
- planification urbaine et régionale
- planification urbaine et rurale
- urbanisme

Exclusion(s)
- aménagement du territoire (voir 03.0206 Planification et gestion de l'utilisation des terres/mise en valeur des terres)
- développement immobilier (voir 04.1001 Développement immobilier)
- études urbaines (voir 45.1201 Études/affaires urbaines)
- foresterie urbaine (voir 03.0508 Foresterie urbaine)
- génie du transport (voir 14.0804 Génie des transports)
- gestion urbaine (voir 44.0401 Administration publique)

04.04 Design de l'environnement/architecture

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.0401.

04.0401 Design de l'environnement/architecture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aménager des lieux publics et privés, tant intérieurs qu'extérieurs, à des fins récréatives, commerciales, de loisirs et d'habitation, et à exercer les professions d'architecte et de géoarchitecte. Ces programmes comprennent des cours portant sur l'aménagement et la planification d'aires libres publiques et privées et leur relation avec les bâtiments et les autres aspects du milieu bâti, la gestion des installations, les aspects pertinents de la décoration et de l'architecture d'intérieur, l'architecture paysagère, la planification urbaine ainsi que les normes et les responsabilités professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- design de l'environnement
- études de design environnemental

Exclusion(s)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- design d'intérieur (voir 50.0408 Design d'intérieur)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- design paysager (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- dessin technique architectural (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- foresterie urbaine (voir 03.0508 Foresterie urbaine)
- logements et environnements humains (voir 19.0601 Logement et environnements humains (général))

04.05 Architecture d'intérieur

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.0501.

04.0501 Architecture d'intérieur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de l'architecture à l'aménagement des espaces intérieurs comme locaux d'habitation, d'agrément ou d'affaires et à exercer la profession d'architectes d'intérieur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : architecture, conception de stratégies structurales, systèmes de chauffage et de climatisation, normes de sécurité au travail, design d'intérieur, applications spéciales et normes et responsabilités professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- architecture d'intérieur

Exclusion(s)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- design d'intérieur (voir 50.0408 Design d'intérieur)
- logements et environnements humains (voir 19.0601 Logement et environnements humains (général))

04.06 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.0601.

04.0601 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la pratique professionnelle autonome de l'architecture paysagère et à la recherche dans divers aspects du domaine. Ces programmes comprennent des cours dans les domaines suivants : géologie et hydrologie; sols, plantes couvre-sol et éléments horticoles; planification de projet et aménagement des terrains; aménagement paysagiste, histoire du paysagisme et théorie du paysagisme; conception de l'environnement; lois et règlements applicables; normes et responsabilités professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- architecture de paysage
- technologie de l'architecture paysagère

Exclusion(s)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- horticulture (voir 01.0601 Exploitation et gestion de services d'horticulture (général))
- paysagement (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)

04.08 Histoire de l'architecture et critique architecturale

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.0801.

04.0801 Histoire de l'architecture et critique architecturale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur le développement esthétique, technique et social du milieu bâti et de la profession d'architecte depuis l'antiquité jusqu'à nos jours. Ces programmes comprennent des cours portant sur les principes de l'architecture et des domaines connexes, l'histoire de l'art, l'historiographie de l'architecture, la théorie et la critique architecturales, les aspects pertinents de l'histoire de la technologie et de l'histoire sociale et économique ainsi que les diverses spécialisations selon la période, la culture et le style.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire de l'architecture
- histoire et théorie de l'architecture

Exclusion(s)
- études historiques (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire des sciences (voir 54.0104 Histoire et philosophie des sciences et de la technologie)
- histoire et critique de l'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)
- préservation historique et conservation (voir 30.1201 Préservation historique et conservation (général))

04.09 Sciences et technologie architecturales

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 04.0901 à 04.0999.

04.0901 Technologie de l'architecture/technicien en architecture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider les architectes à établir des plans et les documents connexes et à assurer la prestation de services d'architecture. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : dessin architectural, conception assistée par ordinateur, techniques et matériaux de construction, systèmes environnementaux, normes et codes du bâtiment, principes de conception des ossatures, estimation des coûts, documents de planification, techniques de communication visuelle, production de maquettes et gestion d'un cabinet d'architecte.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception architecturale
- technicien/technicienne en architecture
- techniques d'architecture
- techniques de conception architecturale
- technologie de construction architecturale
- technologie de l'architecture

Exclusion(s)
- architecture navale (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- dessin technique architectural (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- développement immobilier (voir 04.1001 Développement immobilier)
- génie architectural (voir 14.0401 Génie architectural)
- technicien/technicienne en génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)
- techniques d'architecture et du bâtiment (voir 04.0902 Sciences/techniques architecturales et du bâtiment (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- techniques d'architecture navale (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))

04.0902 Sciences/techniques architecturales et du bâtiment (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de techniques de pointe à la conception architecturale et à la construction, à la retroinstallation d'ouvrages de bâtiments existants et au fonctionnement efficace des bâtiments, y compris la conception de l'éclairage et des fenêtres, l'acoustique, l'hélioarchitecture, la préservation des bâtiments et la conception respectueuse de l'efficience énergétique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : architecture, techniques du bâtiment, génie civil et ingénierie structurale, génie mécanique, systèmes de contrôle de l'environnement, durabilité de l'environnement, outils et applications informatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences de l'architecture et du bâtiment
- techniques d'architecture et du bâtiment

Exclusion(s)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)

- technologie du génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)

04.0999 Sciences et technologie architecturales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences et technologie architecturales.

04.10 Développement immobilier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.1001.

04.1001 Développement immobilier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer des personnes à créer et à réaménager des logements, des bureaux, des centres de vente et des sites industriels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception et construction architecturales, préservation d'édifices historiques, architecture paysagère, urbanisme et esthétique urbaine, droit des affaires, droit immobilier et droit de l'aménagement du territoire, politiques publiques, génie.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de biens immobiliers
- développement immobilier

Exclusion(s)
- conception architecturale (voir 04.0901 Technologie de l'architecture/technicien en architecture)
- planification urbaine (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)
- vente de biens immobiliers (voir 52.1501 Immobilier)

04.99 Architecture et services connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 04.9999.

04.9999 Architecture et services connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Architecture et services connexes.

05. Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet des zones, régions et pays définis du globe, des groupes minoritaires définis à l'intérieur d'une société ou dans diverses sociétés, et des questions relatives à l'expérience collective d'un sexe ou d'un groupe.

05.01 Études régionales

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 05.0101 à 05.0199.

05.0101 Études africaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations du continent africain, en mettant d'ordinaire l'accent sur les pays situés au sud du Sahara et en tenant compte des diasporas africaines outre-mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- études africaines

Exclusion(s)
- études afro-américaines (voir 05.0201 Études afro-américaines (Noirs))
- histoire de l'Afrique (voir 54.0199 Histoire (autres))
- langues et littérature africaines (voir 16.0201 Linguistique et langues et littératures africaines)

05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie des États-Unis et de leurs prédécesseurs précolombiens et coloniaux, en tenant compte du flux d'immigrants en provenance d'autres sociétés.

Exemple(s) illustratif(s)
- études américaines

Exclusion(s)
- études afro-américaines (voir 05.0201 Études afro-américaines (Noirs))
- études asio-américaines (voir 05.0206 Études asio-américaines)
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- études hispano-américaines (voir 05.0203 Études hispano-américaines, portoricaines et mexico-américaines/chicano)
- histoire des États-Unis (voir 54.0102 Histoire de l'Amérique (États-Unis))
- littérature américaine (voir 23.1402 Littérature américaine)
- politique des États-Unis (voir 45.1002 Politique et gouvernement des États-Unis)

05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations du continent asiatique outre-mer, ainsi que des diasporas asiatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études asiatiques
- études régionales asiatiques

Exclusion(s)
- études centrasiatiques (voir 05.0120 Études ouralo-altaïques et centrasiatiques)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- études de l'Asie-Pacifique (voir 05.0109 Études de la région du Pacifique)
- études est-asiatiques (voir 05.0104 Études est-asiatiques)
- études sud-asiatiques (voir 05.0112 Études sud-asiatiques)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)

05.0104 Études est-asiatiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de l'Asie orientale, soit la Chine, la Corée, le Japon, la Mongolie, Taïwan, le Tibet, les régions limitrophes et les groupes d'îles connexes, ainsi que de la diaspora est-asiatique outre-mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- études est-asiatiques

Exclusion(s)
- coréen (voir 16.0303 Langue et littérature coréennes)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)

- langues et littérature est-asiatiques (voir 16.0300 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (général))

05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de la région comprenant la Russie, l'Europe centrale, l'Europe orientale et l'Eurasie, y compris les Balkans, les pays Baltes, les pays du Caucase et les pays de l'Asie centrale qui étaient des républiques de l'ancienne Union Soviétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de la Communauté des États indépendants (CEI)
- études de l'Europe centrale
- études de l'Europe de l'Est
- études européennes centrales
- études européennes centrales et orientales
- études européennes de l'Est
- études russes et eurasiennes
- études russes et européennes de l'Est
- études soviétiques et de l'Europe de l'Est

Exclusion(s)
- études balkaniques (voir 05.0116 Études balkaniques)
- études baltes (voir 05.0117 Études baltes)
- études polonaises (voir 05.0129 Études polonaises)
- études russes (voir 05.0110 Études russes)
- études slaves et de l'Europe de l'Est (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- études ukrainiennes (voir 05.0132 Études ukrainiennes)

05.0106 Études européennes/civilisation européenne

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations du continent européen, de même que sur les courants migratoires et les Empires coloniaux européens.

Exemple(s) illustratif(s)
- études d'intégration européenne
- études européennes
- études européennes modernes

Exclusion(s)
- études allemandes (voir 05.0125 Études germaniques)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- études françaises (voir 05.0124 Études françaises)
- études hispaniques (voir 05.0130 Études hispaniques et ibériques)
- études italiennes (voir 05.0126 Études italiennes)
- études scandinaves (voir 05.0111 Études scandinaves)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)

05.0107 Études latino-américaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'un ou de plusieurs pays hispanophones de l'Amérique du Nord et de l'Amérique du Sud à l'exclusion du Canada et des États-Unis, sur l'étude de la période précolombienne et sur les flux d'immigration en provenance d'autres sociétés.

Exemple(s) illustratif(s)
- études latino-américaines

Exclusion(s)
- études cubano-américaines (voir 05.0203 Études hispano-américaines, portoricaines et mexico-américaines/chicano)
- études des Caraïbes (voir 05.0119 Études des Caraïbes)
- études latino-américaines et des Caraïbes (voir 05.0134 Études latino-américaines et des Caraïbes)

05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de l'Afrique du Nord, de l'Asie du Sud-Ouest, de l'Asie mineure et de la péninsule Arabique, des régions limitrophes et des groupes d'îles connexes, de même que sur les groupes d'émigrants et d'immigrants.

Exemple(s) illustratif(s)
- civilisations du Proche et du Moyen-Orient
- études arabes
- études du Moyen-Orient
- études du Moyen-Orient modern
- études du Proche et du Moyen-Orient
- études du Proche-Orient

Exclusion(s)
- études africaines (voir 05.0101 Études africaines)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)
- études islamiques (voir 38.0205 Études islamiques)
- études juives (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- histoire du Moyen-Orient (voir 54.0199 Histoire (autres))

05.0109 Études de la région du Pacifique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de l'Australasie et du Pacifique, des groupes d'îles connexes et des régions du littoral, ainsi que sur les courants migratoires précoloniaux et postcoloniaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de l'Asie-Pacifique
- études du littoral du Pacifique
- études du Pacifique et de l'Asie

Exclusion(s)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)
- langues indo-pacifiques (voir 16.1401 Linguistique et langues et littératures de l'Australie/de l'Océanie/du Pacifique)

05.0110 Études russes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de la Fédération de Russie et de ses prédécesseurs soviétiques, tsaristes et médiévaux et des régions limitrophes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études russes
- études soviétiques

Exclusion(s)
- études européennes et russes (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- études soviétiques et de l'Europe de l'Est (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- histoire de la Russie (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langue et littérature russes (voir 16.0402 Langue et littérature russes)

05.0111 Études scandinaves

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de la Scandinavie, soit l'Europe du Nord y compris le Danemark, la Finlande, l'Islande, la Norvège, la Suède, les groupes d'îles connexes (y compris le Groenland) et les régions limitrophes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études scandinaves

Exclusion(s)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langues et littérature germaniques (voir 16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général))
- langues et littérature scandinaves (voir 16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves)

05.0112 Études sud-asiatiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de l'Asie méridionale, soit l'Afghanistan, l'Inde, les Maldives, le Myanmar (Birmanie), le Pakistan, le Sri Lanka, les régions limitrophes et les groupes d'îles connexes, ainsi que sur l'étude des courants migratoires et de la diaspora sud-asiatique outre-mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sud-asiatiques

Exclusion(s)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de l'Asie du Sud-Est, soit le Brunei, le Cambodge, l'Indonésie, le Laos, la Malaisie, les Philippines, Singapour, la Thaïlande, le Vietnam, les régions limitrophes et les groupes d'îles connexes, ainsi que sur l'étude des courants migratoires et de la diaspora outre-mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de l'Asie du Sud-Est

Exclusion(s)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations d'Europe de l'Ouest, soit la Grande-Bretagne, l'Irlande, la France, les Pays-Bas, la péninsule Ibérique, l'Italie, la côte occidentale de la Méditerranée, les régions limitrophes et les groupes d'îles connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de l'Europe de l'Ouest
- études européennes de l'Ouest

Exclusion(s)
- études européennes (voir 05.0106 Études européennes/civilisation européenne)
- études irlandaises (voir 05.0133 Études irlandaises)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)

05.0115 Études canadiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations du Canada et de ses prédécesseurs précolombiens, coloniaux et d'avant la confédération, des régions limitrophes et des groupes d'îles connexes ainsi que sur les courants migratoires.

Exemple(s) illustratif(s)
- études canadiennes

Exclusion(s)
- études françaises (voir 05.0124 Études françaises)
- études québécoises (voir 05.0122 Études régionales (États-Unis, Canada, étranger))
- gouvernement et politique du Canada (voir 45.1003 Politique et gouvernement du Canada)
- histoire canadienne (voir 54.0107 Histoire du Canada)
- littérature canadienne (en anglais) (voir 23.1403 Littérature canadienne (en anglais))

05.0116 Études balkaniques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs des nations, slaves du Sud et non slaves, ayant habité la péninsule des Balkans et les régions limitrophes et groupes d'îles connexes pendant les périodes médiévale, ottomane et moderne.

Exemple(s) illustratif(s)
- études balkaniques

Exclusion(s)
- études de l'Europe orientale (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- études slaves et de l'Europe de l'Est (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)

05.0117 Études baltes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations, notamment les populations baltes, germaniques, scandinaves et slaves, des régions côtières de la mer Baltique et des régions limitrophes et groupes d'îles connexes, ainsi que sur les problèmes de la survie culturelle et de l'assimilation.

Exemple(s) illustratif(s)
- études baltes

Exclusion(s)
- études de l'Europe centrale (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- études européennes (voir 05.0106 Études européennes/civilisation européenne)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langues et littérature baltes (voir 16.0401 Linguistique et langues et littératures baltes)

05.0118 Études slaves

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'un ou de plusieurs peuples slaves d'Europe, d'Asie et d'ailleurs dans le monde, ainsi que sur l'étude de l'émergence de la culture et des langues slaves et des courants migratoires des populations slaves.

Exemple(s) illustratif(s)
- études slaves

Exclusion(s)
- études de l'Europe orientale (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- études slaves et de l'Europe de l'Est (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

05.0119 Études des Caraïbes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations habitant les grandes îles et les grands archipels de la mer des Caraïbes et les régions côtières limitrophes, ainsi que sur les courants migratoires et les sociétés précolombiennes, coloniales et modernes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études des Caraïbes

Exclusion(s)
- études afro-américaines (voir 05.0201 Études afro-américaines (Noirs))
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- études latino-américaines et des Caraïbes (voir 05.0134 Études latino-américaines et des Caraïbes)

05.0120 Études ouralo-altaïques et centrasiatiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations et pays de l'Asie Centrale, notamment les habitants turcs et mongols de la région de la mer Caspienne, de l'Amour, du Tien Shan, du Baikal, du Gobi, de la Sibérie et de la Mandchourie et de la Route de la soie, en s'attachant à leur développement passé et présent.

Exemple(s) illustratif(s)
- études centrasiatiques

Exclusion(s)
- études est-asiatiques (voir 05.0104 Études est-asiatiques)
- études russes (voir 05.0110 Études russes)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)

- l'Altaïque (voir 16.1599 Linguistique et langues et littératures turques, ouraliques-altaïques, caucasiennes et centrasiatiques (autres))
- langue et littérature mongoles (voir 16.1504 Langue et littérature mongoles)
- langue et littérature turques (voir 16.1501 Langue et littérature turques)

05.0121 Études du Commonwealth britannique des nations

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'un ou de plusieurs nations et pays comportant des éléments de l'Empire britannique historique et du Commonwealth britannique moderne, de même que sur les courants migratoires, les caractéristiques et problèmes socioculturels et politiques communs et les relations contemporaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- études du Commonwealth britannique des nations

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- études irlandaises (voir 05.0133 Études irlandaises)
- histoire de la Grande-Bretagne (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))

05.0122 Études régionales (États-Unis, Canada, étranger)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur des sous-régions géographiques et des sous-cultures déterminées à l'intérieur [illegible] pays et sociétés historiques et modernes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étud[illegible] acadiennes, études canadiennes-françaises et québécoises, études sur le Sud des États-Unis, études appalachiennes (États-Unis), études de la Nouvelle-Angleterre, études du Sud-Ouest, études nordiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études du Canada atlantique
- études québécoises

Exclusion(s)
- études américaines (voir 05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis)
- études asio-américaines (voir 05.0206 Études asio-américaines)
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- études canadiennes (voir 05.0115 Études canadiennes)
- études des Noirs canadiens (voir 05.0201 Études afro-américaines (Noirs))
- études hispano-américaines (voir 05.0203 Études hispano-américaines, portoricaines et mexico-américaines/chicano)

05.0123 Études chinoises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie d'une ou de plusieurs nations de la Chine contemporaine et de ses prédécesseurs historiques, des régions limitrophes et groupes d'îles connexes, ainsi que des diasporas chinoises outre-mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- études chinoises

Exclusion(s)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)
- langue et littérature chinoises (voir 16.0301 Langue et littérature chinoises)

05.0124 Études françaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de la France et des autres pays francophones européens et non européens ainsi que sur l'expérience coloniale française et les minorités francophones de par le monde.

Exemple(s) illustratif(s)
- études françaises

Exclusion(s)
- études canadiennes (voir 05.0115 Études canadiennes)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- études littéraires de la francophonie (en français) (voir 55.1404 Littérature de la France et de la francophonie (en français))
- études québécoises (voir 05.0122 Études régionales (États-Unis, Canada, étranger))
- langue et littérature françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- littérature canadienne (en français) (voir 55.1403 Littérature canadienne (en français))

05.0125 Études germaniques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de l'Allemagne, de l'Autriche et de la Suisse et des minorités germaniques habitant les pays voisins, ainsi que sur la sphère d'influence historique de l'Allemagne en Europe et à l'étranger.

Exemple(s) illustratif(s)
- études allemandes
- études germaniques

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- histoire de l'Allemagne (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langue et littérature allemandes (voir 16.0501 Langue et littérature allemandes)

05.0126 Études italiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de l'Italie moderne et de ses prédécesseurs dans la péninsule italienne, ainsi que sur les migrations des populations italiennes outre-mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- études italiennes

Exclusion(s)
- études européennes (voir 05.0106 Études européennes/civilisation européenne)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langue et littérature italiennes (voir 16.0902 Langue et littérature italiennes)

05.0127 Études japonaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie des peuples du Japon, des régions côtières voisines et des groupes d'îles connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études japonaises

Exclusion(s)
- études est-asiatiques (voir 05.0104 Études est-asiatiques)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)
- langue et littérature japonaises (voir 16.0302 Langue et littérature japonaises)

05.0128 Études coréennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie des peuples de Corée, des régions limitrophes et des groupes d'îles connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études coréennes

Exclusion(s)
- coréen (voir 16.0303 Langue et littérature coréennes)
- études est-asiatiques (voir 05.0104 Études est-asiatiques)
- histoire de la Corée (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)

05.0129 Études polonaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de la Pologne et des habitants actuels et historiques des terres polonaises, régions limitrophes y compris, des origines à nos jours.

Exemple(s) illustratif(s)
- études polonaises

Exclusion(s)
- études de l'Europe centrale (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- études européennes et russes (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langue et littérature polonaises (voir 16.0407 Langue et littérature polonaises)

05.0130 Études hispaniques et ibériques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie des peuples de la péninsule Ibérique et des régions limitrophes et groupes d'îles connexes des origines à nos jours, en mettant l'accent sur le développement de l'Espagne et du Portugal tout en tenant compte des autres cultures actuelles et historiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études espagnoles
- études hispaniques

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langue et littérature espagnoles (voir 16.0905 Langue et littérature espagnoles)
- langue et littérature portugaises (voir 16.0904 Langue et littérature portugaises)

05.0131 Études tibétaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie du Tibet et des régions limitrophes, l'accent étant placé sur le Tibet prémoderne et moderne et sur les mouvements associés à la religion et à l'exil.

Exemple(s) illustratif(s)
- études tibétaines

Exclusion(s)
- études est-asiatiques (voir 05.0104 Études est-asiatiques)
- histoire de l'Asie (voir 54.0106 Histoire de l'Asie)
- langue et littérature tibétaines (voir 16.0304 Langue et littérature tibétaines)

05.0132 Études ukrainiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de l'Ukraine et des régions limitrophes, des origines à nos jours.

Exemple(s) illustratif(s)
- études ukrainiennes

Exclusion(s)
- études de l'Europe orientale (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- langue et littérature ukrainiennes (voir 16.0410 Langue et littérature ukrainiennes)

05.0133 Études irlandaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie de l'Irlande et de la diaspora irlandaise, de l'époque paléochrétienne à aujourd'hui.

Exemple(s) illustratif(s)
- études irlandaises

Exclusion(s)
- études de l'Europe occidentale (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- études du Commonwealth britannique des nations (voir 05.0121 Études du Commonwealth britannique des nations)
- langues et littérature celtiques (voir 16.1301 Linguistique et langues et littératures celtiques)

05.0134 Études latino-américaines et des Caraïbes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré portant sur l'histoire, la société, la politique, la culture et l'économie des peuples et des pays d'Amérique latine et des Caraïbes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études latino-américaines et des Caraïbes

Exclusion(s)
- études des Caraïbes (voir 05.0119 Études des Caraïbes)
- études latino-américaines (voir 05.0107 Études latino-américaines)

05.0199 Études régionales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études régionales.

Exemple(s) illustratif(s)
- études européennes et russes
- études européennes, russes et eurasiennes

- études slaves et de l'Europe de l'Est

Exclusion(s)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)

05.02 Études ethniques, des minorités culturelles, des sexes et des groupes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 05.0201 à 05.0299.

05.0200 Études ethniques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude interdisciplinaire et comparative de l'histoire, de la sociologie, de la politique, de la culture et de l'économie de groupes raciaux et ethniques, y compris les Afro-Américains, les peuples autochtones et divers groups ethniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études ethniques
- études ethniques comparatives
- études ethniques et du pluralisme
- race et ethnicité
- race, ethnicité et indigénéité

Exclusion(s)
- études asio-américaines (voir 05.0206 Études asio-américaines)
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- études des Noirs canadiens (voir 05.0201 Études afro-américaines (Noirs))
- études hispano-américaines (voir 05.0203 Études hispano-américaines, portoricaines et mexico-américaines/chicano)

05.0201 Études afro-américaines (Noirs)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la sociologie, la politique, la culture et l'économie des peuples d'Amérique du Nord appartenant à la diaspora africaine et mettant l'accent sur les États-Unis, le Canada et les Caraïbes tout en tenant compte des composantes latino-américaines de la diaspora.

Exemple(s) illustratif(s)
- études afro-américaines
- études des Noirs canadiens

Exclusion(s)
- études africaines (voir 05.0101 Études africaines)
- études américaines (voir 05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis)
- études ethniques comparatives (voir 05.0200 Études ethniques)
- langues et littérature africaines (voir 16.0201 Linguistique et langues et littératures africaines)

05.0202 Études sur les Autochtones

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la sociologie, la politique, la culture et l'économie des populations autochtones de l'Amérique, des origines à nos jours, en mettant l'accent sur les populations autochtones des États-Unis et du Canada et leurs problèmes tout en tenant compte des populations autochtones des Caraïbes et de l'Amérique latine.

Exemple(s) illustratif(s)
- études autochtones
- études des Autochtones d'Amérique
- études des Premières Nations
- études inuites

Exclusion(s)
- études américaines (voir 05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis)
- études canadiennes (voir 05.0115 Études canadiennes)
- études ethniques comparatives (voir 05.0200 Études ethniques)
- langues et littérature autochtones (voir 16.1001 Linguistique et langues et littératures autochtones)

05.0203 Études hispano-américaines, portoricaines et mexico-américaines/chicano

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la sociologie, la politique, la culture et l'économie des populations d'origine hispanique ayant immigré aux États-Unis et comportant entre autres des études mexico-américaines, des études cubano-américaines et des études portoricaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- études chicanoes
- études cubano-américaines
- études hispano-américaines
- études mexico-américaines
- études portoricaines

Exclusion(s)
- études ethniques comparatives (voir 05.0200 Études ethniques)
- études hispaniques (voir 05.0130 Études hispaniques et ibériques)
- études latino-américaines (voir 05.0107 Études latino-américaines)
- langue et littérature espagnoles (voir 16.0905 Langue et littérature espagnoles)

05.0206 Études asio-américaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la sociologie, la politique, la culture et l'économie des groupes de population d'origine asiatique ayant immigré aux États-Unis ou y ayant réclamé le statut de réfugié, depuis la période coloniale jusqu'à nos jours, notamment les groupes sino-américain, nippo-américain, coréo-américain, vietnamo-américain et cambodio-américain.

Exemple(s) illustratif(s)
- études asio-américaines

Exclusion(s)
- études américaines (voir 05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)
- études ethniques comparatives (voir 05.0200 Études ethniques)
- langues et littérature est-asiatiques (voir 16.0300 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (général))
- langues orientales (voir 16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres))

05.0207 Études sur les femmes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la sociologie, la politique, la culture et l'économie des femmes et sur le développement du féminisme moderne en relation avec les rôles joués par les femmes à différentes périodes et dans différentes régions de l'Amérique du Nord et du monde. Les programmes spécifiques peuvent porter sur des sujets aussi variés que la littérature, la philosophie, les arts, les études sociales et la politique.

Exemple(s) illustratif(s)
- études des femmes
- études des femmes et des sexes
- études féministes

Exclusion(s)
- études des sexes (voir 05.0299 Études ethniques, des minorités culturelles, des sexes et des groupes (autres))
- histoire politique (voir 54.0199 Histoire (autres))

05.0208 Études homosexuelles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude de l'homosexualité dans l'histoire, la société, la politique et la vie culturelle, et qui met l'accent sur l'émergence moderne des gays et lesbiennes comme minorité socioculturelle, la détermination des thèmes sociaux, littéraires et artistiques et la définition de la communauté gay et lesbienne ainsi que des questions d'intérêt public et d'ordre juridique connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sur les homosexuels

Exclusion(s)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)

05.0209 Études folkloriques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude de la créativité et de l'expression esthétiques dans la vie courante, y compris la narration, la littérature, les arts de la scène, la culture, le travail, la famille et la communauté.

Exemple(s) illustratif(s)
- études folkloriques
- folklore et mythologie
- folklore et vie folklorique

05.0210 Études de la condition des personnes handicapées

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la nature, la signification et les conséquences de la condition de personne handicapée et explore la dynamique historique, culturelle, économique, physiologique et sociopolitique de la condition des personnes handicapées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit des personnes handicapées, enjeux juridiques et politiques publiques, littérature, philosophie et arts, et/ou recherches en sciences sociales, éducation et sciences de la santé portant sur la condition sociale et l'expérience des personnes handicapées.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de la condition des personnes handicapées

Exclusion(s)
- services de soutien à l'intégration (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)

05.0211 Études des personnes sourdes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les aspects sociologiques, historiques et linguistiques des personnes sourdes et malentendantes, et prépare des personnes à travailler avec ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : langage gestuel, études des personnes sourdes, culture des personnes sourdes, structure du langage gestuel, histoire de la communauté des personnes sourdes et droits civils des personnes sourdes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études des personnes sourdes
- études des personnes sourdes et de la Langue des signes québécoise
- études des personnes sourdes et de l'American Sign Language
- études des personnes sourdes et du langage gestuel

Exclusion(s)
- éducation des personnes sourdes (voir 13.1003 Enseignement aux personnes ayant une déficience auditive, y compris la surdité)
- langage des signes québécois (voir 16.1601 American Sign Language (ASL)/Langue des signes québécoise (LSQ))

05.0299 Études ethniques, des minorités culturelles, des sexes et des groupes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études ethniques, des minorités culturelles, des sexes et des groupes.

Exemple(s) illustratif(s)
- étude intégrée des femmes, des gais et des lesbiennes
- études des diasporas
- études des sexes

Exclusion(s)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)

05.99 Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 05.9999.

05.9999 Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études régionales, ethniques, culturelles, des sexes et des groupes.

Exclusion(s)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)

09. Communications, journalisme et programmes connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement qui portent sur la production, l'utilisation et l'interprétation des messages dans divers médias et à l'intérieur de différents contextes, canaux et cultures, qui visent à préparer les apprenants à appliquer les connaissances et techniques acquises professionnellement.

09.01 Étude de la communication et des médias

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 09.0101 à 09.0199.

09.0100 Communication (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude approfondie des communications, y compris l'étude des communications de masse et des médias de masse, des technologies médiatiques anciennes et nouvelles, des applications sociales et politiques et de la communication orale et de la rhétorique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : communications interpersonnelles, de groupe, organisationnelles et interculturelles; théorie des communications; pensée critique, argumentation et persuasion; communications écrites; médias imprimés, électroniques et numériques; tradition rhétorique et critique de la rhétorique; médias, société et culture; conséquences et effets des médias de masse; sciences sociales et critique des médias; méthodes de recherche quantitatives et qualitatives.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications
- études de la communication
- sciences de la communication

Exclusion(s)
- communication appliquée (voir 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général))
- communication en santé (voir 09.0905 Communication en santé)
- communication orale (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)
- communication organisationnelle (voir 09.0901 Communications organisationnelles (général))
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)
- communications agricoles (voir 01.0802 Communications/journalisme agricoles)
- communications commerciales (voir 09.0903 Publicité)
- communications d'affaires (voir 52.0501 Communications d'entreprise)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- communications de masse (voir 09.0102 Étude des communications de masse/études des médias de masse)
- communications internationales (voir 09.0907 Communications internationales et interculturelles)
- communications numériques (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- communications scientifiques (voir 09.0908 Communications scientifiques et techniques)
- génie des communications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- techniques du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technologie des communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- troubles de la communication (voir 51.0201 Sciences et troubles de la communication (général))

09.0101 Communication orale et rhétorique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique, humaniste et critique des communications humaines dans divers formats, médias et contextes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et pratique des communications interpersonnelles, de groupe, organisationnelles, professionnelles et interculturelles; parole et écoute; interaction verbale et non verbale; théorie et critique de la rhétorique; études sur la performance; argumentation et persuasion; communications et technologie; culture populaire; et diverses applications contextuelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication orale

Exclusion(s)
- alphabétisation et communication (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- communication en santé (voir 09.0905 Communication en santé)
- communication organisationnelle (voir 09.0901 Communications organisationnelles (général))
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)

- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications agricoles (voir 01.0802 Communications/journalisme agricoles)
- communications d'affaires (voir 52.0501 Communications d'entreprise)
- discours et études rhétoriques anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)
- discours et études rhétoriques français (voir 55.1304 Rhétorique et composition en français)
- orthophonie (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)
- technologie des communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- troubles de la communication (voir 51.0201 Sciences et troubles de la communication (général))

09.0102 Étude des communications de masse/études des médias de masse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'analyse et la critique des grands médias et des textes diffusés, sur la façon dont les gens perçoivent et comprennent la couverture médiatique et sur le rôle des médias sur le double plan de la production et de la transformation de la culture. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : réglementation, loi et politique en matière de communications; histoire des médias; esthétique, interprétation et critique des médias; effets sociaux et culturels des médias de masse; études culturelles; économie de l'industrie des médias; compétence médiatique; aspects psychologiques et comportementaux des messages véhiculés par les médias, de leur interprétation et de leur utilisation.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications de masse
- communications médiatiques
- études des médias
- mass média

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications visuelles (voir 50.0401 Design et communications visuelles (général))
- études cinématographiques (voir 50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo)
- intermédia (voir 50.0706 Intermédia/multimédia)
- technologie éducationnelle (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)

09.0199 Étude de la communication et des médias (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Étude de la communication et des médias.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication sociale

Exclusion(s)
- communications en sciences de la famille et de la consommation (voir 19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications)

09.04 Journalisme

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 09.0401 à 09.0499.

09.0401 Journalisme (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les aspects théoriques et pratiques de la collecte, du traitement et de la transmission des nouvelles, conçu pour préparer les apprenants à exercer le métier de journaliste de l'écrit, de rédacteur aux informations et de directeur de l'information. Ces

programmes comprennent des cours sur divers sujets : rédaction de nouvelles et orientation de l'information; reportage; photojournalisme; présentation et conception graphique; journalisme, loi et politiques; normes et responsabilités professionnelles; méthodes de recherche; histoire et critique du journalisme.

Exemple(s) illustratif(s)
- journalisme
- journalisme écrit
- journalisme international

Exclusion(s)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- communications internationales et interculturelles (voir 09.0907 Communications internationales et interculturelles)
- journalisme agricole (voir 01.0802 Communications/journalisme agricoles)
- journalisme de radiotélévision (voir 09.0402 Journalisme de radiotélévision)
- rédaction technique et commerciale anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)
- rédaction technique et commerciale en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)

09.0402 Journalisme de radiotélévision

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les méthodes et techniques du reportage et de la production et de la diffusion de programmes de nouvelles par l'intermédiaire de la radio, de la télévision et de la vidéo ou du film, et conçu pour préparer les apprenants à exercer professionnellement les métiers de journaliste de radiotélévision, rédacteur aux actualités, producteurs, directeurs et chef de la programmation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de la technologie de la radiotélévision; préparation de reportages radiotélévisés; procédures et techniques d'utilisation du microphone hors champ et à la caméra; montage de programme, de bande sonore, de vidéos et de films; conception et production de programmes; droit et politiques en matière de médias; normes et responsabilités professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- journalisme de radiotélévision
- journalisme électronique
- radio-journalisme

Exclusion(s)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- journalisme écrit (voir 09.0401 Journalisme (général))
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)
- radio et télévision (voir 09.0701 Radio et télévision)
- technologie de la radio et télédiffusion (voir 10.0202 Radiodiffusion et télédiffusion - technologue/technicien)

09.0404 Photojournalisme

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'utilisation de la photographie (sujets immobiles et en mouvement) en journalisme, et conçu pour préparer les apprenants à exercer le métier de photographe de presse et de préposé à l'illustration. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : photographie, journalisme, procédures et techniques de studio, technique d'utilisation de la caméra et du matériel, orientation de l'information, raccord et montage de films, composition de scène de nouvelles, surveillance du sujet, droit et politiques en matière de médias, opérations sur le terrain de l'équipes des nouvelles, normes et responsabilités professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- photojournalisme

Exclusion(s)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- développement et tirage de photos (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- photographie artistique (voir 50.0605 Photographie artistique)
- photographie commerciale et numérique (voir 50.0406 Photographie commerciale)

09.0499 Journalisme (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Journalisme.

Exemple(s) illustratif(s)
- journalisme en ligne

09.07 Radio, télévision et communication numérique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 09.0701 à 09.0799.

09.0701 Radio et télévision

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les théories, méthodes et techniques de planification, de production et de distribution de documents et messages sonores et vidéos, et qui vise à préparer les apprenants à exercer les métiers de technicien, producteur, réalisateur et directeur d'émissions de radio et de télévision et d'organismes de presse. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : médias et esthétique; planification, programmation et production; rédaction et mise en forme; production et direction; gestion du personnel et des installations; marketing et distribution; réglementation, lois et politiques concernant les médias; principes de la technologie de la radiodiffusion.

Exemple(s) illustratif(s)
- radio et télévision
- radio, télévision et film

Exclusion(s)
- études cinématographiques (voir 50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo)
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)
- technologie de production télévisuelle (voir 10.0202 Radiodiffusion et télédiffusion - technologue/technicien)
- technologie d'enregistrement audio (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)

09.0702 Communication numérique et multimédia

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'élaboration, l'utilisation, l'évaluation critique et la réglementation des nouvelles techniques de communication électronique faisant appel à l'informatique et qui vise à préparer les apprenants à mettre au point et gérer les médias numériques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologies et processus de l'informatique et des télécommunications; conception et élaboration de communications numériques; marketing et distribution; réglementation, lois et politiques de communication numérique; étude de l'interaction de l'homme avec les médias numériques et de son utilisation de ces médias; nouvelles tendances et questions d'actualité.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication multimédia
- communications numériques
- médias numériques

Exclusion(s)
- arts numériques (voir 50.0102 Arts numériques (général))
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- intermédia (voir 50.0706 Intermédia/multimédia)
- média didactique (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)
- multimédia et web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- technologie des communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- technologie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)

09.0799 Radio, télévision et communication numérique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Radio, télévision et communication numérique.

09.09 Relations publiques, publicité et communication appliquée

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 09.0901 à 09.0999.

09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les communications organisationnelles, les relations publiques et la publicité, et conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions se rattachant à une vaste gamme de postes dans les secteurs public et privé qui requièrent des habiletés persuasives. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : communications, relations publiques et théorie de la publicité; principes et méthodes de persuasion; conception de messages/d'images; stratégie de marketing; rédaction professionnelle; art oratoire et compétences en présentations multimédias; communications numériques; recherche appliquée.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication appliquée
- communications publiques
- publicité et relations publiques

Exclusion(s)
- communication organisationnelle (voir 09.0901 Communications organisationnelles (général))
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- communications internationales et interculturelles (voir 09.0907 Communications internationales et interculturelles)
- publicité (voir 09.0903 Publicité)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)

09.0901 Communications organisationnelles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les processus généraux et la dynamique des communications au sein des organisations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : établissement et maintien de relations interpersonnelles et entre les groupes au sein des organisations; processus décisionnel et gestion des conflits; utilisation de symboles pour créer et propager une image de l'organisation qui en incarne la mission et les valeurs; pouvoir et politique au sein des organisations; interaction entre l'homme et l'informatique; socialisation et soutien des employés et des équipes par l'intermédiaire des communications.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication organisationnelle

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications d'affaires (voir 52.0501 Communications d'entreprise)
- comportement organisationnel (voir 52.1003 Comportement organisationnel)
- gestion sans but lucratif (voir 52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques)
- psychologie organisationnelle (voir 42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle)
- publicité et relations publiques (voir 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général))

09.0902 Relations publiques/gestion de l'image

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les théories et méthodes de gestion de l'image médiatique d'une entreprise, d'une organisation ou d'une personne et le processus de communication avec les intervenants, la clientèle, l'auditoire et le grand public et qui vise à préparer les apprenants à remplir les fonctions de conseiller, technicien et administrateur des relations publiques. Ces programmes comprennent des cours portant sur la théorie des relations publiques, les principes pertinents de la publicité, du marketing et du journalisme, la conception de message/image, la gestion de l'image, la gestion des événements spéciaux, les relations avec les médias, les relations avec le public, les affaires publiques et les communications internes.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des relations publiques
- relations publiques
- relations publiques et gestion des communications

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- communications internationales et interculturelles (voir 09.0907 Communications internationales et interculturelles)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- publicité (voir 09.0903 Publicité)
- publicité et relations publiques (voir 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général))
- science politique (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

09.0903 Publicité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la création, la réalisation, la transmission et l'évaluation de messages publicitaires visant la promotion et la vente de produits et services, et qui est conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions d'agent, de technicien et de chef de la publicité. Ces programmes comprennent des cours sur la théorie de la publicité, les stratégies de marketing, les méthodes de conception et de réalisation de messages publicitaires, les techniques et méthodes de conception de campagnes publicitaires, la gestion des relations avec les médias, les principes pertinents de la gestion d'entreprise et les compétences techniques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications commerciales
- création publicitaire
- publicité
- rédaction publicitaire

Exclusion(s)
- art publicitaire (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))

- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- publicité et relations publiques (voir 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général))
- recherche en marketing (voir 52.1402 Recherche en marketing)
- rédaction en anglais (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- techniques et technologies d'édition (voir 09.1001 Édition)

09.0904 Communication politique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la communication humaine et la communication avec les médias dans le cadre du processus politique et qui vise à préparer les apprenants à devenir membres de groupements politiques et d'organismes de relations publiques, travailleurs de campagne électorale et membres d'organismes gouvernementaux et de groupes médiatiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : effets des médias, discours et débats politiques, publicité et marketing politiques, gestion de l'image, journalisme politique, réalisation de sondages, aspects de la presse écrite et de la presse électronique liés à la production et à la diffusion de messages dans un cadre politique.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication politique

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- politique des États-Unis (voir 45.1002 Politique et gouvernement des États-Unis)
- publicité (voir 09.0903 Publicité)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)
- science politique (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))
- science politique du Canada (voir 45.1003 Politique et gouvernement du Canada)

09.0905 Communication en santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la compréhension individuelle et collective des questions de santé et de maladie et sur le rôle des communications et des supports de communication en matière de conception des messages relatifs aux soins de santé et d'acceptation de ces messages par le grand public. Ces programmes comprennent des cours portant sur les sujets suivants : élaboration et utilisation de messages et de supports appropriés pour les communications relatives à la santé et aux soins de santé; objectifs et stratégies en matière de promotion des soins de santé; relations, rôles, situations et structures sociales dans le contexte du maintien et de la promotion de la santé; applications en matière de prévention des maladies, de promotion de la santé et de communications relatives aux traitements.

Exemple(s) illustratif(s)
- communication en santé
- communication en santé et en sciences de la santé

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications en sciences de la famille et de la consommation (voir 19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications)
- communications techniques (voir 09.0908 Communications scientifiques et techniques)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- représantant/représentante en santé communautaire (voir 51.1504 Services de santé communautaire - agent de liaison/conseiller)
- santé communautaire et medecine préventive (voir 51.2208 Santé communautaire et médecine préventive)

- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))

09.0906 Communications dans le domaine des sports

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les méthodes et techniques de communication au sujet des sports dans divers formats, médias et contextes, conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de rédacteur sportif, photojournaliste, annonceur à la radio et à la télévision, réalisateur et directeur, promoteur de sports de loisirs et spécialiste des relations publiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rédaction sportive, photographie, journalisme de radiotélévision, production sportive, règles des sports, relations publiques et avec les médias, promotion des sports.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications dans le domaine des sports

Exclusion(s)
- communication appliquée (voir 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général))
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications techniques (voir 09.0908 Communications scientifiques et techniques)
- études en sport (voir 31.0508 Études en sport)
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- journalisme de radiotélévision (voir 09.0402 Journalisme de radiotélévision)
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)
- rédaction commerciale en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)
- rédaction technique anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)

09.0907 Communications internationales et interculturelles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et compétences spécialisées nécessaires pour communiquer efficacement dans la communauté internationale et entre gens de différentes cultures, et conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de journaliste, spécialiste des relations publiques, représentant de l'industrie des voyages, formateur interculturel et/ou agent du service extérieur, aux échelles nationale et internationale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : journalisme, communications, relations interculturelles et internationales, marketing et relations publiques, politiques de communications mondiales.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications interculturelles
- communications internationales
- communications internationales et interculturelles

Exclusion(s)
- communication appliquée (voir 09.0900 Relations publiques, publicité et communication appliquée (général))
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)

09.0908 Communications scientifiques et techniques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la communication de connaissances techniques et scientifiques à une variété de publics au moyen de médias imprimés, vidéo et numériques; et conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de rédacteur et réviseur technique, rédacteur de documentation technique, concepteur web et spécialiste en convivialité. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rédaction et révision scientifique et technique, conception graphique et de l'information, conception web, analyse du public cible, convivialité et mise à l'essai sur le terrain des documents, gestion des publications, applications à des domaines techniques particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications scientifiques
- communications scientifiques et techniques
- communications techniques

Exclusion(s)
- communication en santé et en sciences de la santé (voir 09.0905 Communication en santé)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- rédaction commerciale en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)
- rédaction technique anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)

09.0999 Relations publiques, publicité et communication appliquée (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Relations publiques, publicité et communication appliquée.

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))

09.10 Édition

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 09.1001.

09.1001 Édition

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le processus de gestion de la création, de la publication et de la distribution de livres et autres documents imprimés et électroniques et qui vise à préparer les apprenants à gérer les aspects rédactionnel, technique et commercial de l'édition. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification et conception de produits, apprêt, relations avec les auteurs, droit commercial et loi sur le droit d'auteur, opérations de l'industrie de l'édition, passation de contrats et achats, commercialisation des produits, édition et commerce électroniques, histoire de l'édition, normes et responsabilités professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- édition
- édition de livres et de revues
- techniques et technologies d'édition

Exclusion(s)
- gestion d'imprimerie (voir 10.0302 Gestion de l'imprimerie)
- publication électronique (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- rédaction publicitaire (voir 09.0903 Publicité)

09.99 Communications, journalisme et programmes connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 09.9999.

09.9999 Communications, journalisme et programmes connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Communications, journalisme et programmes connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- journalisme et communication

10. Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à exercer les métiers de technicien, préposé au soutien technique et gestionnaire dans l'industrie du film et de la vidéo, de l'enregistrement et des communications graphiques.

10.01 Technologie des communications/technicien en communications

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 10.0105.

10.0105 Technologie des communications/technicien en communications

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à remplir les fonctions de technicien ou de gestionnaire au sein de l'industrie des communications. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : économie de l'entreprise; introduction à la gestion; principes des communications interpersonnelles et médiatisées; production d'émissions radiophoniques, d'émissions de télévision et de documents numériques; aspects pertinents des techniques et systèmes de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint/adjointe aux communications techniques
- technicien/technicienne en communications
- technologie des communications

Exclusion(s)
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- technicien/technicienne en communications (apprentissage) (voir 47.0103 Installation et réparation de systèmes de communication)
- technologie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)

10.02 Communications audiovisuelles - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 10.0201 à 10.0299.

10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'utilisation et à l'entretien d'équipement de photographie, de cinématographie et d'éclairage, et à la production de photographies, de vidéos et de films sous la supervision de photographes, de réalisateurs et de monteurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers

sujets : installation et entretien de l'équipement, éclairage, sources d'alimentation électrique, tâches exécutées par le caméraman, le machiniste, le premier assistant du chef électricien, manipulation et développement de plaques et de négatifs, méthodes de laboratoire et applications logicielles numériques.

Exemple(s) illustratif(s)
- best boy
- caméraman/camérawoman
- cinéma et théâtre - machiniste de plateau
- développement et tirage de photos
- gaffer
- machiniste de plateau
- machiniste de plateau (grip)
- photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant/technicienne et assistante
- technicien/technicienne de film
- technicien/technicienne de laboratoire photographique

Exclusion(s)
- photographie (sauf commerciale) (voir 50.0605 Photographie artistique)
- photographie commerciale (voir 50.0406 Photographie commerciale)
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)

10.0202 Radiodiffusion et télédiffusion - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la production d'émissions de radio et de télévision, et à des activités connexes, sous la supervision de directeurs de studio de radiodiffusion ou de télédiffusion, de réalisateurs, de monteurs et de producteurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation et entretien d'équipement de sonorisation, d'éclairage et de prise de vues, sources et commande d'alimentation électrique, activités de studio, préparatifs de production, techniques de radiodiffusion et de télédiffusion, applications informatiques connexes, applications spéciales (bulletins de nouvelles, émissions de divertissement, émissions en direct, émissions sportives, messages publicitaires, émissions enregistrées).

Exemple(s) illustratif(s)
- production télévisuelle et nouveaux médias
- technicien/technicienne de la radiodiffusion
- technicien/technicienne en télédiffusion
- technologie de la radio et télédiffusion
- technologie de la radiodiffusion
- technologie de production télévisuelle
- technologie en télédiffusion

Exclusion(s)
- génie des communications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- journalisme de radiotélévision (voir 09.0402 Journalisme de radiotélévision)
- radio et télévision (voir 09.0701 Radio et télévision)
- technologie du génie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)

10.0203 Enregistrement - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la production d'enregistrements sonores devant constituer des produits finis ou des éléments de films ou de vidéos, d'émissions diffusées en direct ou de produits multimédias. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation et entretien d'appareils de reproduction sonore, enregistrement de musique, de dialogues et d'effets sonores, montage de pistes sonores,

postsynchronisation, mixage, ingénierie du son, production de bandes magnétiques, de disques et de disques compacts, enregistrement et transmission numériques, amplification, modulation, et travail avec des producteurs, des monteurs, des réalisateurs, des artistes et des directeurs de production.

Exemple(s) illustratif(s)
- enregistrement de musique
- enregistrement du son et sonorisation
- génie de l'enregistrement de musique
- ingénierie de l'enregistrement
- ingénierie du son
- sonorisation et enregistrement
- techniques du son
- technologie d'enregistrement audio
- traitement du son

Exclusion(s)
- conception sonore assistée par ordinateur (voir 50.0913 Technologie musicale)
- génie de l'acoustique (voir 14.9999 Génie (autres))
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)
- production musicale (voir 50.0999 Musique (autres))

10.0299 Communications audiovisuelles - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Communications audiovisuelles - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- projectionniste
- sous-titrage d'émissions de télévision
- technicien/technicienne de l'audiovisuel
- techniques audiovisuelles

Exclusion(s)
- animation 3D (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)
- technologie éducationnelle (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)

10.03 Communications graphiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 10.0301 à 10.0399.

10.0301 Communications graphiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication et à la distribution ou transmission de produits de communications graphiques. Ces programmes comprennent des cours sur les étapes de la production, soit la prépresse, l'impression et la finition, et sur les procédés tels que l'offset, la flexographie, l'héliogravure, la typographie, la sérigraphie, le gaufrage sur feuille métallique, l'imagerie numérique et d'autres méthodes de reproduction.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications graphiques
- production graphique
- production graphique et impression graphique

Exclusion(s)
- communications commerciales (voir 09.0903 Publicité)
- communications visuelles (voir 50.0401 Design et communications visuelles (général))
- graphisme (voir 50.0409 Design graphique)
- graphisme publicitaire (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)

10.0302 Gestion de l'imprimerie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences en technique et en gestion à l'utilisation de procédés et de méthodes de gestion dans le cadre de travaux d'imprimerie, depuis la conception initiale jusqu'à la distribution des produits finis. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de conception et d'élaboration de produits de communications graphiques, contrôle de la qualité, gestion des opérations d'imprimerie, informatisation, gestion d'une imprimerie, finances d'entreprise, marketing, logistique, distribution, supervision et direction de personnel, et normes professionnelles dans l'industrie des communications graphiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des communications graphiques
- gestion d'imprimerie
- techniques de gestion d'imprimerie

Exclusion(s)
- gravure de reproduction (voir 50.0710 Gravure de reproduction)
- pressier/pressière en imprimerie (voir 10.0307 Opérateur de presse à imprimer)
- techniques d'imprimerie (voir 10.0305 Opérateur d'équipement graphique et d'imprimerie, production générale)

10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la mise en page, à la conception et à la composition typographique de documents textuels ou graphiques sur support papier et/ou sur support électronique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : équipement et opérations d'impression et de lithographie, matériel et logiciel informatiques, imagerie numérique, préparatifs d'impression, mise en page, graphisme, éditique, et principes applicables de la conception graphique et de la conception de pages web.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception d'imagerie numérique
- éditique
- infographie appliquée à l'imprimerie
- infographie en pré-impression
- préimpression
- pré-impression
- pré-presse
- pré-presse électronique
- publication électronique

Exclusion(s)
- arts numériques (voir 50.0102 Arts numériques (général))
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- composition typographique (voir 10.0308 Composition typographique informatisée)
- conception de sites web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- conception graphique pour impression et Internet (voir 50.0409 Design graphique)
- édition (voir 09.1001 Édition)

- infographie (voir 11.0803 Infographie)

10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser des applications informatiques et des techniques d'imagerie visuelle et sonore connexes pour manipuler des images et de l'information se présentant sous forme de films, de vidéos, de photographies, de documents numériques, de pistes sonores et d'objets en vue de communiquer des messages à contenu simulant le monde réel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : cinématographie spécialisée, utilisation et entretien d'équipement, saisie d'images, programmation informatique, postsynchronisation, applications CAO (conception assistée par ordinateur) et applications visant à répondre à des besoins spécifiques dans les secteurs du commerce, de l'industrie et du divertissement.

Exemple(s) illustratif(s)
- animation 2D
- animation 2D et 3D
- animation 3D
- animation classique
- animation informatique
- animation numérique
- technologie de l'animation 2D et 3D

Exclusion(s)
- conception de jeux (voir 50.0411 Conception de jeux et de médias interactifs)
- développement et tirage de photos (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- infographie 3D (voir 11.0803 Infographie)
- modélisation, environnements virtuels et simulation (voir 11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation)
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)

10.0305 Opérateur d'équipement graphique et d'imprimerie, production générale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la planification, à la préparation et à l'exécution de divers travaux de communications graphiques destinés aux secteurs commerciaux et industriels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation et entretien de l'équipement mécanique, électronique et numérique requis pour la production graphique, l'impression et la finition ou pour des processus connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- impression
- impression et finition
- production d'impressions
- techniques de l'impression
- techniques d'imprimerie

Exclusion(s)
- design graphique (voir 50.0409 Design graphique)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- pressier/pressière en imprimerie (voir 10.0307 Opérateur de presse à imprimer)
- production graphique et impression graphique (voir 10.0301 Communications graphiques (général))

10.0306 Clicherie/imagerie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la préparation de films, de données numériques et de surfaces aux fins de la reproduction d'images imprimées ou graphiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fabrication de clichés, montage, photographie, imposition, imagerie numérique, systèmes de l'ordinateur à la plaque et de l'ordinateur à la presse et processus connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- clicherie
- photogravure

Exclusion(s)
- gravure de reproduction (voir 50.0710 Gravure de reproduction)
- infographie appliquée à l'imprimerie (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)

10.0307 Opérateur de presse à imprimer

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation, à l'utilisation et à l'entretien de presses à imprimer.

Exemple(s) illustratif(s)
- impression offset
- pressier/pressière en imprimerie
- pressier/pressière offset
- pressier/pressière sur presse flexographique
- pressier/pressière sur presse offset rotative

Exclusion(s)
- infographie en préimpression (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- techniques d'imprimerie (voir 10.0305 Opérateur d'équipement graphique et d'imprimerie, production générale)

10.0308 Composition typographique informatisée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au formatage, à la présentation et à la composition d'un texte, de même qu'à exécuter des tâches typographiques au moyen de programmes d'infographie et d'autres programmes de conception assistée par ordinateur.

Exemple(s) illustratif(s)
- compositeur/compositrice typographique
- composition typographique
- typographie

Exclusion(s)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- préimpression (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)

10.0399 Communications graphiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Communications graphiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- reliure
- reliure industrielle

Exclusion(s)
- édition (voir 09.1001 Édition)

10.99 Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 10.9999.

10.9999 Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologie des communications/technicien en communications et services de soutien technique connexes.

11. Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'informatique et les sciences de l'information et conçus pour préparer les apprenants à exercer divers métiers dans les secteurs de la technologie de l'information et de l'informatique.

11.01 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.0101 - 11.0199.

11.0101 Informatique et sciences de l'information (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur l'informatique, les sciences de l'information et les systèmes d'information. Ces programmes sont indifférenciés quant à leur titre et à leur contenu et ne doivent pas être confondus avec des programmes spécialisés ayant pour objet l'informatique, les sciences de l'information ou les services de soutien technique connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- informatique et sciences de l'information
- informatique et systèmes d'information

Exclusion(s)
- bibliothéconomie et sciences de l'information (voir 25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information)
- comptabilité et informatique (voir 30.1601 Comptabilité et informatique)
- génie informatique (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- gestion des ressources d'information (voir 52.1206 Gestion des ressources d'information)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique sociale (voir 11.0104 Informatique sociale)
- logique (voir 38.0102 Logique)
- mathématiques et informatique (voir 30.0801 Mathématiques et informatique)
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))
- technologie informatique (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)

11.0102 Intelligence artificielle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'inférence symbolique, la représentation et la simulation des processus et capacités d'apprentissage et de raisonnement humains à l'aide d'ordinateurs et de logiciels, et sur la modélisation mathématique du contrôle moteur et des mouvements humains. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie computationnelle, cybernétique, facteurs humains, traitement du langage naturel, aspects pertinents du génie et de la technologie, et applications utilisateurs spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- intelligence artificielle
- programmation de robotique

Exclusion(s)
- génie informatique, matériel (voir 14.0902 Génie informatique - matériel)
- génie mécatronique (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- interaction homme-ordinateur (voir 30.3101 Interaction hommeordinateur)
- modélisation, environnements virtuels et simulation (voir 11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation)
- robotique et technique de l'automatisation (voir 15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres))
- technicien/technicienne en robotique (voir 15.0405 Robotique - technologue/technicien)
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)

11.0103 Technologie de l'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de systèmes d'information, notamment de systèmes informatiques, qui servent à répondre à des besoins en matière de données de gestion et de recherche ou de soutien dans le domaine des communications. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes relatifs au matériel et au logiciel informatiques, algorithmes, bases de données, télécommunications, méthodes d'utilisation, mise à l'essai des applications et conception d'interfaces humaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- systèmes d'information informatisés
- technologie de l'information
- technologie des renseignements d'affaires
- TI

Exclusion(s)
- gestion de projets de la technologie de l'information (voir 11.1005 Gestion de projets de la technologie de l'information)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- informatique sociale (voir 11.0104 Informatique sociale)
- science informatique (voir 11.0701 Informatique)
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)
- traitement de l'information, affaires (voir 52.0407 Bureautique)

11.0104 Informatique sociale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les systèmes informatiques du point de vue de l'utilisateur et ayant pour objet l'étude de la structure, du comportement et des interactions des systèmes naturels et artificiels qui stockent, traitent et communiquent l'information. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences de l'information, interaction personne-machine, analyse et conception de systèmes d'information, structure des télécommunications, architecture et gestion de l'information.

Exemple(s) illustratif(s)
- informatique sociale

Exclusion(s)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique et systèmes d'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

11.0199 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (général) (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (général).

Exclusion(s)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

11.02 Programmation informatique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 11.0201 à 11.0299.

11.0201 Programmation informatique/programmeur (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la création et la mise en oeuvre de programmes génériques ou personnalisés de commande de systèmes d'exploitation, et qui est conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des méthodes et des procédés de conception et de programmation informatiques à l'installation et à la maintenance de logiciels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception de logiciels, autocodes et langages évolués, écriture de programmes, personnalisation de programmes, établissement de liaisons informatiques, mise à l'essai de prototypes, dépannage, et aspects pertinents des systèmes d'exploitation et des réseaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de logiciels
- développement d'applications informatiques
- développement de logiciels
- élaboration d'applications informatiques
- programmation
- programmation informatique
- programmeur/programmeuse informatique
- technologie de programmation informatique

Exclusion(s)
- accréditation Microsoft (voir 11.0203 Programmation informatique - homologation de fournisseurs ou de produits)
- administration de bases de données (voir 11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données)

- analyste-programmeur/analyste-programmeuse (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- développement de systèmes de logiciels (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- multimédia et web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- programmation informatique d'entreprise (voir 11.0202 Programmation informatique - applications spécifiques)
- technicien/technicienne de logiciels (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)

11.0202 Programmation informatique - applications spécifiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences générales en programmation à la résolution de problèmes de fonctionnement et à l'élaboration de systèmes personnalisés pour répondre aux besoins de particuliers et d'entreprises qui utilisent des logiciels. Comprend la formation portant sur des logiciels spécifiques, notamment sur leur installation et leur maintenance.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement d'applications de commerce électronique
- développement d'applications web en cybercommerce
- programmation d'applications d'entreprise
- programmation informatique d'entreprise
- programmation informatique, applications d'entreprise

Exclusion(s)
- accréditation Microsoft (voir 11.0203 Programmation informatique - homologation de fournisseurs ou de produits)
- conception de logiciels (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- développeur/développeuse de bases de données (voir 11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données)
- génie logiciel (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- multimédia et web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)

11.0203 Programmation informatique - homologation de fournisseurs ou de produits

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir les exigences établies par les fournisseurs en matière de qualification professionnelle en vue de devenir des techniciens accrédités autorisés à assurer l'installation, la personnalisation et la maintenance de produits ou de procédés logiciels spécifiques. Comprend la formation portant sur l'installation et la maintenance de logiciels spécifiques dont l'installation et la maintenance sont assurées par le fournisseur.

Exemple(s) illustratif(s)
- accréditation CISCO
- accréditation Microsoft
- Cisco Certified Internetwork Expert
- Cisco Certified Network Associate
- Cisco Certified Network Professional
- Microsoft Certified Systems Administrator
- Microsoft Certified Systems Engineer
- Microsoft Certified Technology Specialist
- programmeur/programmeuse Java accrédité par Sun

Exclusion(s)
- conception de logiciels (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- génie logiciel (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- programmation informatique d'entreprise (voir 11.0202 Programmation informatique - applications spécifiques)
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)

11.0299 Programmation informatique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmation informatique.

Exclusion(s)
- administration de bases de données (voir 11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données)
- Microsoft Certified Systems Engineer (voir 11.0203 Programmation informatique - homologation de fournisseurs ou de produits)
- multimédia et web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- programmation informatique (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- programmation informatique d'entreprise (voir 11.0202 Programmation informatique - applications spécifiques)

11.03 Traitement des données - technologue/technicien

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.0301.

11.0301 Traitement des données - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser des logiciels et des applications informatiques pour entrer, vérifier, structurer, stocker, récupérer, transformer (modifier, mettre à jour et supprimer) et extraire des données. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation de diverses configurations de système d'exploitation, logiciels de traitement de texte, tableurs, calculatrices, programmes de gestion, programmes de conception, programmes de bases de données et programmes de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie du traitement des données
- traitement des données
- traitement électronique des données

Exclusion(s)
- entrée des données (voir 11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général))
- techniques de bureautique (voir 52.0407 Bureautique)
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)

11.04 Sciences de l'information/études sur l'information

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.0401.

11.0401 Sciences de l'information/études de l'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie, l'organisation et les processus de la collecte, de la transmission et de l'utilisation de l'information sur support ordinaire ou électronique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : classification et organisation de l'information, stockage et traitement de l'information, transmission, transfert, signalisation, communications, réseautique, planification et

conception de systèmes, analyse de l'interfaçage et de l'utilisation, élaboration de bases de données, analyse des politiques en matière d'information et aspects connexes liés au matériel, au logiciel, aux facteurs économiques et sociaux et à la capacité.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de l'information
- sciences de l'information

Exclusion(s)
- bibliothéconomie (voir 25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- science des systèmes (voir 30.0601 Théorie et science des systèmes)
- sciences de l'information dans le domaine de la santé (voir 51.0706 Archives médicales - administration)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

11.05 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.0501.

11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de la programmation et de l'analyse de systèmes à la sélection, à la mise en oeuvre et au dépannage de systèmes informatiques ou logiciels personnalisés tout au long de leur vie utile. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : matériel et logiciel informatiques, systèmes de compilation, de composition, d'exécution et d'exploitation, programmation en langage de bas niveau et en langage de haut niveau, techniques de programmation et de débogage, installation et essais périodiques, documentation sur l'installation et les essais périodiques, analyse de procédés et de flux de données, analyse des besoins des utilisateurs, documentation de l'utilisateur, analyses coûts avantages et élaboration de spécifications.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyste de systèmes informatiques
- analyste en informatique
- analyste-programmeur/analyste-programmeuse
- analyste-programmeur/analyste-programmeuse en informatique

Exclusion(s)
- conception de logiciels (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- développement de systèmes de logiciels (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- science des systèmes (voir 30.0601 Théorie et science des systèmes)
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)

11.06 Entrée des données/applications micro-informatiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 11.0601 à 11.0699.

11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à exécuter des travaux de base d'entrée de données et de textes à l'aide de logiciels standards et personnalisés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : saisie au clavier, utilisation d'un ordinateur personnel et d'un poste de travail, lecture d'avant textes et de données brutes, saisie de textes transmis par machine à dicter, utilisation de divers logiciels interactifs (traitement de texte, tableurs, bases de données, et autres).

Exemple(s) illustratif(s)
- applications micro-informatiques
- applications micro-informatiques d'affaires
- entrée des données
- opérateur/opératrice à la saisie de données
- perforateur/perforatrice de cartes

Exclusion(s)
- application informatique de base (voir 32.0110 Compétences informatiques de base (sans crédit))
- assurance médicale - codage des données (voir 51.0713 Assurance médicale - codage des données)
- bureautique (voir 52.0407 Bureautique)
- composition typographique (voir 10.0308 Composition typographique informatisée)
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)
- traitement des données (voir 11.0301 Traitement des données - technologue/technicien)

11.0602 Traitement de texte

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à taper des textes, à élaborer des tableaux et à mettre en forme des documents rapidement et sans erreurs à l'aide d'ordinateurs personnels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : saisie au clavier, utilisation d'un logiciel de traitement de texte, interprétation avant textes, saisie de textes transmis par machine à dicter, utilisation de logiciels de traitement de texte spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- traitement de texte

Exclusion(s)
- application informatique de base (voir 32.0110 Compétences informatiques de base (sans crédit))
- bureautique (voir 52.0407 Bureautique)
- entrée des données (voir 11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général))
- préimpression (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- sciences de secrétariat (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- traitement des données (voir 11.0301 Traitement des données - technologue/technicien)
- transcription de dictée (voir 52.0408 Travail de bureau général)

11.0699 Entrée des données/applications micro-informatiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Entrée des données/applications micro-informatiques.

Exclusion(s)
- bureautique (voir 52.0407 Bureautique)
- entrée des données (voir 11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général))
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)
- traitement des données (voir 11.0301 Traitement des données - technologue/technicien)

11.07 Informatique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.0701.

11.0701 Informatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie de l'informatique, sur les problèmes et les solutions liés à l'informatique, ainsi que sur la conception de systèmes informatiques et d'interfaces d'utilisateur d'un point de vue scientifique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'informatique, mise au point et programmation de systèmes informatiques, applications relatives à diverses utilisations.

Exemple(s) illustratif(s)
- informatique
- science informatique
- sciences de l'informatique
- technique informatique
- techniques de l'informatique
- technologie de l'informatique

Exclusion(s)
- analyste-programmeur/analyste-programmeuse (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- bioinformatique (voir 26.1103 Bioinformatique)
- biologie computationnelle (voir 26.1104 Biologie computationnelle)
- comptabilité et informatique (voir 30.1601 Comptabilité et informatique)
- développement de systèmes de logiciels (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- génie informatique (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- génie informatique, matériel (voir 14.0902 Génie informatique - matériel)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- informatique médicale (voir 51.2706 Informatique médicale)
- informatique sociale (voir 11.0104 Informatique sociale)
- mathématiques computationnelles (voir 27.0303 Mathématiques computationnelles)
- mathématiques et informatique (voir 30.0801 Mathématiques et informatique)
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- technologie du matériel informatique (voir 15.12 Génie informatique - technologue/technicien)

11.08 Applications liées aux logiciels et aux supports informatiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 11.0801 à 11.0899.

11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser des applications graphiques HTML, XML et Javascript et d'autres systèmes auteurs pour la conception, l'édition et la publication (lancement) de documents, d'images, de graphiques et de produits sonores et multimédias sur le World Wide Web. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects théoriques du réseau Internet, normes et politiques relatives aux pages web, conception d'éléments de pages web, interfaces utilisateurs, outils vectoriels, effets spéciaux, composantes interactives et multimédias, moteurs de recherche, navigation, transformation d'images, outils pour le commerce électronique et nouvelles technologies relatives au web.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de pages web
- conception de sites web
- conception et développement de sites web

- multimédia interactif et conception

Exclusion(s)
- animation numérique (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)
- commerce électronique (voir 52.0208 Commerce électronique)
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- design d'imagerie numérique (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- design graphique pour impression et web (voir 50.0409 Design graphique)
- développement de sites web (voir 11.1004 Gestion de sites web/multimédia/webmestre)
- intermédia (voir 50.0706 Intermédia/multimédia)
- modélisation, environnements virtuels et simulation (voir 11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation)
- programmation informatique (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))

11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à concevoir et à gérer l'élaboration de bases de données ainsi que d'applications et de logiciels connexes, y compris la liaison d'ensembles de données pour créer des bases de données consultables complexes (entreposage) et l'utilisation d'outils de consultation analytiques (extraction). Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie, logique et sémantique des bases de données, modélisation opérationnelle, modélisation d'entrepôts de données, dimensionnalité, attributs, hiérarchies, définition de données, architecture technique, accès, conception des mesures de sécurité, intégration, mise en forme, extraction, livraison de données, conception d'index, problèmes relatifs à la mise en oeuvre, planification, établissement du budget, questions relatives à la clientèle et au réseautage.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de bases de données
- développeur/développeuse de bases de données
- entreposage de données
- gestion de bases de données

Exclusion(s)
- entreposage industriel (voir 47.0409 Exploitation et maintenance de pièces et d'entreposage - technologue/technicien)
- génie logiciel (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- gestion d'entrepôt (voir 52.0409 Chef des pièces, chef de l'entreposage et gestionnaire des stocks)
- modélisation, environnements virtuels et simulation (voir 11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation)
- programmation informatique (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- programmation informatique d'entreprise (voir 11.0202 Programmation informatique - applications spécifiques)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)

11.0803 Infographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les outils logiciels, matériels et mathématiques utilisés pour représenter, afficher et manipuler des objets topologiques en deux ou trois dimensions sur un écran d'ordinateur et qui vise à préparer les apprenants à exercer les fonctions d'un spécialiste en infographie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : logiciels et systèmes d'infographie, multimédia numérique, graphisme; dispositifs et processeurs graphiques, normes relatives à l'infographie, attributs, transformations, projections, identification et rendu de surfaces, théorie des couleurs, application de couleurs, et notions pertinentes sur la géométrie et les algorithmes.

Exemple(s) illustratif(s)
- infographie
- infographie 3D
- infographiste

Exclusion(s)
- animation 3D (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)
- conception de logiciels (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- conception de sites web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- conception d'imagerie numérique (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- conception et dessin technique assistés par ordinateur (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- design graphique pour impression et web (voir 50.0409 Design graphique)
- modélisation, environnements virtuels et simulation (voir 11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation)
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)

11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes de la technologie de la simulation visuelle appliquée et sur l'application d'analyses quantitatives à l'interaction personnemachine. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : programmation orientée objet, intelligence artificielle, communications et réseaux informatiques, infographie, mondes virtuels et systèmes de simulation, probabilités, statistique, modélisation stochastique, analyse des données, évaluation de la performance humaine, modélisation du comportement humain.

Exemple(s) illustratif(s)
- modélisation, environnements virtuels et simulation

Exclusion(s)
- développement de jeux (voir 50.0411 Conception de jeux et de médias interactifs)
- développeur/développeuse de bases de données (voir 11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- intelligence artificielle (voir 11.0102 Intelligence artificielle)
- multimédia interactif et conception (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)

11.0899 Applications liées aux logiciels et aux supports informatiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Applications liées aux logiciels et aux supports informatiques.

Exclusion(s)
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- intermédia (voir 50.0706 Intermédia/multimédia)
- multimédia interactif et conception (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)
- technologie éducationnelle (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)

11.09 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.0901.

11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception, la mise en oeuvre et la gestion de réseaux d'ordinateurs, de périphériques et de logiciels connexes devant servir à maximiser l'efficience et la productivité, et qui est conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de spécialiste et de gestionnaire de réseaux à divers échelons. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes d'exploitation, applications, conception et analyse de systèmes, théorie de la réseautique, solutions réseau, types de réseaux, gestion et commande de réseaux, optimisation du réseau et du trafic, sécurité, configuration et dépannage.

Exemple(s) illustratif(s)
- réseautage de systèmes informatiques (université)
- réseaux informatiques (université)
- télécommunications des systèmes informatiques (université)

Exclusion(s)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))
- gestion du réseau étendu (voir 11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN)
- réparation de micro-ordinateurs (voir 47.0104 Installation et réparation d'ordinateurs)
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)
- technologie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)
- technologie du réseautage informatique (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)

11.10 Technologie informatique/technologie de l'information - administration et gestion

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 11.1001 à 11.1099.

11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer les activités informatiques et à définir la configuration de systèmes associés à un site ou à un concentrateur réseau spécifique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : matériel, logiciel et applications informatiques, réseau local (LAN) et réseau étendu (WAN), principes liés à la sécurité des systèmes d'information, gestion de l'espace disque et du volume du trafic, sauvegarde des données, affectation des ressources, et méthodes d'installation et de démontage.

Exemple(s) illustratif(s)
- administrateur/administratrice de réseau informatique
- administration de réseau
- administration des systèmes informatiques
- gestion de réseaux informatiques
- réseautique informatique et soutien technique
- spécialiste de réseau informatique
- technicien/technicienne de soutien du réseau
- technicien/technicienne de soutien informatique et réseautique
- technicien/technicienne de systèmes informatiques - réseautage
- technologie du réseautage informatique

Exclusion(s)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- gestion du réseau étendu (voir 11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN)
- réparation de micro-ordinateurs (voir 47.0104 Installation et réparation d'ordinateurs)

- réseautage de systèmes informatiques (université) (voir 11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications)
- réseaux informatiques et sécurité (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- spécialiste de soutien informatique (voir 11.1006 Spécialiste en soutien informatique)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)

11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la surveillance et la gestion de systèmes informatiques et des paramètres de fonctionnement connexes pour une organisation ou un réseau d'utilisateurs satellites. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : équilibrage, redondance, gestion de réseau local (LAN) et de réseau étendu (WAN), migration et mise à niveau de systèmes, gestion des pannes, diagnostic et dépannage, établissement du budget de maintenance des systèmes et gestion de la maintenance des systèmes.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de LAN
- gestion de WAN
- gestion du réseau étendu
- gestion du réseau local
- gestionnaire de LAN
- gestionnaire de WAN
- gestionnaire du réseau étendu
- gestionnaire du réseau local

Exclusion(s)
- analyste en informatique (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))
- gestion de réseaux (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)
- gestion des télécommunications (voir 52.2101 Gestion des télécommunications)
- réseautage de systèmes informatiques (université) (voir 11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications)
- sécurité de réseaux (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))

11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à évaluer les besoins en matière de sécurité pour des systèmes informatiques et des réseaux, à recommander des mesures de protection, et à gérer la mise en oeuvre et l'observation de consignes de sécurité ainsi que la mise en place et la maintenance de dispositifs et de systèmes de sécurité. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : architecture d'ordinateur, programmation, analyse de systèmes, réseautique, télécommunications, cryptographie, conception de systèmes de sécurité, lois et règlements applicables, évaluation des risques, analyse des politiques, planification d'urgence, questions relatives à l'accès, techniques d'enquête et dépannage.

Exemple(s) illustratif(s)
- assurance de l'information
- réseaux informatiques et sécurité

- sécurité de réseau informatique
- sécurité de réseaux
- sécurité de systèmes d'information
- sécurité de systèmes informatiques
- sécurité des systèmes informatiques et réseautiques
- sécurité des TI
- sécurité du cyberspace
- sécurité Internet

Exclusion(s)
- analyste en informatique (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- expertise judiciaire en informatique (voir 43.0116 Expertise judiciaire en informatique et contreterrorisme)
- gestion de réseaux informatiques (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)
- gestion du réseau étendu (voir 11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN)
- services de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)
- technicien/technicienne en systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- terrorisme et opérations antiterroristes (voir 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres))

11.1004 Gestion de sites web/multimédia/webmestre

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer l'élaboration et la maintenance de serveurs web et de pages web dans un site ou un groupe de sites web et à remplir les fonctions de webmestre. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes et réseaux informatiques, installation et maintenance de serveurs, conception et édition de pages web, gestion des ressources d'information, politiques et pratiques relatives au web, protection des systèmes d'information sur Internet, création d'interfaces utilisateurs, recherches relatives au trafic utilisateur, techniques de gestion et de communication pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de sites web
- développement de sites web
- développement web
- gestion de sites web
- webmestre

Exclusion(s)
- conception de sites web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- design graphique pour impression et web (voir 50.0409 Design graphique)

11.1005 Gestion de projets de la technologie de l'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à concevoir, élaborer et gérer des projets de la technologie de l'information dans diverses entreprises et organisations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de gestion de projets, gestion des risques, gestion de l'approvisionnement et des contrats, gestion de la sécurité de l'information, gestion de logiciels, principes et comportement organisationnels, communications, assurance de la qualité, analyse financière, leadership, efficacité du travail en équipe.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de projets de la technologie de l'information
- gestion de projets du TI

Exclusion(s)
- gestion de projet (voir 52.0211 Gestion de projet)
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

11.1006 Spécialiste en soutien informatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir de l'aide, du soutien et des conseils techniques aux utilisateurs d'ordinateurs pour résoudre des problèmes de logiciel et de matériel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : concepts informatiques, systèmes d'information, réseautage, systèmes d'exploitation, matériel informatique, Internet, applications logicielles, concepts de dépannage informatique et résolution des problèmes, principes de service à la clientèle.

Exemple(s) illustratif(s)
- spécialiste de centres de téléservice informatique
- spécialiste de soutien informatique
- spécialiste en dépannage informatique
- spécialiste en soutien de la technologie de l'information
- spécialiste en soutien des TI
- spécialiste en soutien technique informatique
- technicien/technicienne en technologie d'information - agent/agente de centre d'appel - soutien technique
- technicien/technicienne en technologie d'information - agent/agente du service à la clientèle

Exclusion(s)
- représentant/représentante du service à la clientèle de centre d'appel (voir 52.0411 Service d'aide à la clientèle/centre téléphonique/centre de téléservice)
- technicien/technicienne de service de matériel informatique (voir 47.0104 Installation et réparation d'ordinateurs)
- technicien/technicienne de soutien informatique et réseautique (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)

11.1099 Technologie informatique/technologie de l'information - administration et gestion (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologie informatique/technologie de l'information - administration et gestion.

Exclusion(s)
- administration de sites web (voir 11.1004 Gestion de sites web/multimédia/webmestre)
- administration des systèmes (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)
- gestion des ressources d'information (voir 52.1206 Gestion des ressources d'information)
- gestion du réseau étendu (voir 11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))

11.99 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 11.9999.

11.9999 Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Informatique, sciences de l'information et services de soutien connexes.

12. Services personnels et culinaires

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à fournir des services professionnels dans le domaine de l'esthétique, des pompes funèbres et de la préparation et du service des aliments.

12.03 Services de pompes funèbres et science mortuaire

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 12.0301 à 12.0399.

12.0301 Services de pompes funèbres et science mortuaire (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à une carrière dans le secteur des pompes funèbres, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier d'entrepreneur de pompes funèbres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de base de la science mortuaire, counseling et exploitation d'une entreprise de pompes funèbres.

Exemple(s) illustratif(s)
- techniques de thanatologie
- thanatologue

Exclusion(s)
- directeur/directrice de funérailles (voir 12.0302 Directeur de funérailles/services de pompes funèbres)
- thanatologie (voir 38.9999 Philosophie et études religieuses (autres))
- thanatopracteur/thanatopractrice (voir 12.0303 Science mortuaire et embaumement/embaumeur)

12.0302 Directeur de funérailles/services de pompes funèbres

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de l'obtention du permis d'exercer le métier d'entrepreneur de pompes funèbres ou de gestionnaire de salon funéraire, de cimetière ou d'une entreprise de services connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sociologie de la mort, psychologie du deuil, counseling auprès des endeuillés, histoire des services de pompes funèbres, direction de funérailles, droit commercial, lois sur les entreprises de pompes funèbres, gestion d'un salon funéraire, opérations comptables et informatiques, et commercialisation et marchandisage de services de pompes funèbres.

Exemple(s) illustratif(s)
- directeur/directrice de funérailles
- directeur/directrice de pompes funèbres
- directeur/directrice de services funéraires
- entrepreneur/entrepreneuse de pompes funèbres
- formation en services funéraires

Exclusion(s)
- embaumeur/embaumeuse (voir 12.0303 Science mortuaire et embaumement/embaumeur)
- techniques de thanatologie (voir 12.0301 Services de pompes funèbres et science mortuaire (général))

12.0303 Science mortuaire et embaumement/embaumeur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de l'obtention du permis d'exercer le métier d'embaumeur et d'entrepreneur de pompes funèbres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : microbiologie des microorganismes pathogènes, pathologie systématique, chimie de la thanatopraxie, anatomie générale, science mortuaire clinique, embaumement, restauration, lois et règlements applicables, services spéciaux comme la crémation et les préparatifs requis par les collectivités de diverses confessions religieuses.

Exemple(s) illustratif(s)
- embaumement
- embaumeur/embaumeuse
- science mortuaire
- thanatopracteur/thanatopractrice
- thanatopraxie

Exclusion(s)
- directeur/directrice de pompes funèbres (voir 12.0302 Directeur de funérailles/services de pompes funèbres)
- techniques de thanatologie (voir 12.0301 Services de pompes funèbres et science mortuaire (général))
- thanatologie (voir 38.9999 Philosophie et études religieuses (autres))

12.0399 Services de pompes funèbres et science mortuaire (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de pompes funèbres et science mortuaire.

Exclusion(s)
- techniques de thanatologie (voir 12.0301 Services de pompes funèbres et science mortuaire (général))
- thanatologie (voir 38.9999 Philosophie et études religieuses (autres))

12.04 Services de soins de beauté et de soins personnels connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 12.0401 à 12.0499.

12.0401 Soins de beauté (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à couper et à coiffer les cheveux, à tailler barbes et moustaches et à procéder à l'épilation de poils disgracieux, à appliquer des cosmétiques, à faire des manucures et des pédicures et à masser le cuir chevelu et les extrémités des membres, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier d'esthéticien dans un salon de beauté spécialisé ou offrant une gamme complète de services. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : coupe et coiffure, manucure, pédicure, traitements du visage, shampooing, applications chimiques, esthétique, gestion d'un commerce, hygiène et sécurité, services à la clientèle et lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- cosméticien/cosméticienne
- cosmétologie
- cosmétologue

Exclusion(s)
- maître esthéticien/esthéticienne (voir 12.0414 Maître esthéticien)
- massothérapie (voir 51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie)
- soins esthétiques (voir 12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau)
- visagiste (voir 12.0408 Traitement facial/visagiste)

12.0402 Barbier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à raser et à tailler les poils du visage et du cou, à couper et à coiffer les cheveux, à ajuster les postiches, à masser le visage et le cuir chevelu, et à appliquer des traitements cosmétiques, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier de barbier ou de coiffeur pour hommes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rasage du visage, taille de la barbe et de la moustache, shampooing, coupe de cheveux, coiffure, traitements et massages faciaux, applications chimiques, anatomie et physiologie du cheveu et du cuir chevelu, ajustement de postiches, utilisation des appareils, santé et sécurité, service à la clientèle et pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- barbier/barbière

Exclusion(s)
- coiffure (voir 12.0407 Coiffure/coiffeur et coiffeur styliste)
- instructeur/instructrice en coiffure (voir 12.0413 Instructeur en esthétique, en coiffure et en manucure)

12.0404 Électrolyse/électrolyste et épileur par électrolyse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à supprimer de façon permanente les cheveux et les poils du visage et du corps à l'aide d'aiguilles spéciales sous charge, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier d'électrolyste ou d'épileur par électrolyse. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : électrolyse par courant continu, thermolyse par courant alternatif ou par haute fréquence, traitements combinant l'électrolyse et la thermolyse, notions théoriques relatives à l'équipement, utilisation de l'équipement, sécurité et hygiène, évaluation des cas, prestation de soins à la clientèle, lois, règlements et pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- électrolyse
- électrolyste

12.0406 Art du maquillage/maquilleur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des produits de maquillage et à changer totalement ou partiellement l'apparence d'une personne pour les besoins de la scène ou du cinéma, dans un contexte clinique ou récréatif, ou à des fins de protection, notamment en modifiant la coiffure et en utilisant des perruques, des masques, des prothèses temporaires, des cosmétiques et des costumes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : coiffures et costumes modernes et d'époque, perruques et pose de postiches, cheveux et masques synthétiques, produits et traitements cosmétiques, art du maquillage, pose, enlèvement et camouflage de prothèses, santé et sécurité, prestation de soins et de conseils à la clientèle, activités de préproduction et de postproduction, direction de plateau, direction d'équipes de tournage, relations avec l'équipe de tournage, script, interprétation des exigences et des instructions, relations de travail et pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- art du maquillage
- maquillage
- maquillage artistique
- maquilleur/maquilleuse

Exclusion(s)
- cosmétologie (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- maquillage permanent (voir 12.0411 Maquillage permanent et tatouage)
- soins esthétiques (voir 12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau)
- technicien/technicienne de productions théâtrales (voir 50.0502 Décors de théâtre/techniques de la scène)
- visagiste (voir 12.0408 Traitement facial/visagiste)

12.0407 Coiffure/coiffeur et coiffeur styliste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à laver, à couper, à coiffer et à mettre en plis les cheveux de femmes et/ou d'hommes, à tresser les cheveux, à appliquer des produits capillaires et à poser des perruques, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier d'esthéticien, de coiffeur ou de barbier. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects théoriques et conceptuels de la coiffure, lavage des cheveux, shampooing, teinture, applications chimiques,

reconstructions permanentes, anatomie et physiologie du cheveu, maladies et traitements du cuir chevelu, ajustement de perruques et de postiches, tressage des cheveux, service à la clientèle, gestion d'un salon de coiffure, utilisation des appareils, santé et sécurité, et lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- coiffeur/coiffeuse
- coiffeur/coiffeuse styliste
- coiffure
- coiffure pour dames
- coiffure pour hommes
- coiffure stylisée
- coiffure unisexe
- tresseur/tresseuse de cheveux naturels

Exclusion(s)
- barbier/barbière (voir 12.0402 Barbier)
- instructeur/instructrice en coiffure (voir 12.0413 Instructeur en esthétique, en coiffure et en manucure)
- toilettage d'animaux (voir 01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux)

12.0408 Traitement facial/visagiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à masser et à traiter le visage, le cou et le cuir chevelu à l'aide de produits chimiques et cosmétiques, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier de visagiste dans un salon de beauté spécialisé ou offrant une gamme complète de services. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie du visage, propriétés de la peau, nettoyage de la peau, prévention des infections, massage du visage, maquillage, enveloppement du visage, choix et application de crèmes, de lotions, d'huiles et d'autres produits chimiques et cosmétiques, techniques de traitement facial européennes et autres, évaluation des cas, prestation de soins à la clientèle, lois et règlements applicables, et pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- soins de la peau du visage
- thérapie du visage
- visagiste

Exclusion(s)
- cosmétologie (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- maquillage (voir 12.0406 Art du maquillage/maquilleur)
- techniques d'esthétique (voir 12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau)

12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à nettoyer, à épiler, à masser et à embellir le corps humain, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier d'esthéticien ou de spécialiste des soins de la peau. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie, physiologie et santé de la peau, principes de nutrition, nettoyage de la peau, prévention des infections, massage facial et corporel, santé et sécurité, enveloppement corporel, soins thermaux, épilation temporaire à la cire et à la pince, analyse des couleurs et de la peau, prestation de soins et de conseils à la clientèle, lois et règlements applicables, pratiques commerciales, et, dans certains cas, soins non conventionnels pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- épilation à la cire
- esthéticien/esthéticienne
- esthéticien/esthéticienne - soins de base
- esthétique
- soins de la peau

- soins de la peau et soins de beauté
- soins esthétiques
- techniques d'esthétique

Exclusion(s)
- cosmétologie (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- esthéticien médical/esthéticienne médicale (voir 12.0414 Maître esthéticien)
- massothérapie (voir 51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie)
- soins de la peau du visage (voir 12.0408 Traitement facial/visagiste)

12.0410 Manucure

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à façonner les ongles (des mains et des pieds), à enlever les envies et les taches, à appliquer du vernis et d'autres cosmétiques sur les ongles, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier de manucure. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects théoriques de la manucure, anatomie de la peau, croissance, irrégularités et maladies des ongles, stérilisation, hygiène, entretien du matériel et de la table, suppression des cuticules, des taches et de la peau rude, limage, façonnage et polissage des ongles, application de crèmes, massages des extrémités des membres, sculpture des ongles, dessin sur les ongles, entreposage et utilisation des produits, service à la clientèle, lois et règlements, et pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- manucure
- pédicure
- technicien/technicienne en pose d'ongles
- techniques en pose d'ongles

Exclusion(s)
- cosméticien/cosméticienne (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- soins esthétiques (voir 12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau)

12.0411 Maquillage permanent et tatouage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à préparer et à appliquer des marques, de la couleur et du maquillage de façon permanente sur le visage et le corps à des fins esthétiques ou cliniques, à supprimer les marques disgracieuses, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier de spécialiste en maquillage permanent ou de tatoueur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : prestation de conseils à la clientèle, stérilisation, hygiène, anatomie, maladies et troubles de la peau, préparation de la peau, anesthésiques pour la peau, théorie des couleurs, notions théoriques relatives aux appareils, utilisation des appareils, choix des aiguilles, maquillage permanent des sourcils, des paupières, des lèvres, du contour des lèvres, enlèvement des grains de beauté, des taches et des marques, soins après intervention, lois et règlements, et pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- maquillage permanent
- tatouage
- tatouage artistique

Exclusion(s)
- cosmétologie (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- maquillage (voir 12.0406 Art du maquillage/maquilleur)

12.0412 Gérant/gestion d'un salon de coiffure/de beauté

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les esthéticiens, les coiffeurs et autres spécialistes des soins personnels à gérer un salon de beauté, un salon spécialisé ou un salon offrant toute la gamme de services, et qui mène à l'obtention d'un permis de posséder ou de gérer un salon de beauté ou de coiffure. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : commercialisation des services esthétiques, publicité, gestion d'un salon, industries de la fabrication et de la distribution de produits de beauté, embauchage et supervision du personnel, relations de travail, lois et règlements applicables, normes professionnelles, image de marque et service à la clientèle.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de salon de coiffure
- gestion d'un salon de beauté

Exclusion(s)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion du service à la clientèle (voir 52.0207 Gestion du service à la clientèle)
- techniques de gestion de la petite et moyenne entreprise (voir 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises)

12.0413 Instructeur en esthétique, en coiffure et en manucure

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les esthéticiens, les coiffeurs, les manucures et autres spécialistes des soins personnels à enseigner dans des écoles d'esthétique et de coiffure agréées, et qui mène à l'obtention du permis d'enseigner. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'enseignement de l'art et des sciences de l'esthétique, styles d'apprentissage, élaboration de programmes de formation professionnelle, planification de l'enseignement, méthodes pédagogiques et aides didactiques, services de counseling et d'orientation professionnelle, élaboration d'examens et gestion de classe ou d'atelier.

Exemple(s) illustratif(s)
- instructeur/instructrice en coiffure
- instructeur/instructrice en esthétique

Exclusion(s)
- enseignement technique professionnel (voir 13.1319 Formation à l'enseignement technique)

12.0414 Maître esthéticien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à masser et traiter le visage, le cou et le corps au moyen de préparations chimiques et cosmétiques de pointe et de traitements médicaux esthétiques, et à remplir les fonctions de maître esthéticien ou d'esthéticien médical agréé dans les cabinets de dermatologues et de chirurgiens plasticiens ainsi que dans les salons et les spas. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : cours avancés en anatomie et physiologie, propriétés et maladies de la peau, hygiène et prévention des infections, traitements avancés pour le visage, traitements de spa pour le corps, extractions avancées, maquillage correcteur, exfoliations chimiques, microdermabrasion, drainage lymphatique et techniques de massage avancées, soins esthétiques de la peau pré et postopératoires, évaluation des clients/patients et soins aux clients/patients, lois et règlements applicables, pratiques commerciales.

Exemple(s) illustratif(s)
- esthéticien médical/esthéticienne médicale
- esthéticien/esthéticienne de formation supérieure
- maître esthéticien/esthéticienne

Exclusion(s)
- cosméticien/cosméticienne (voir 12.0401 Soins de beauté (général))

- esthéticien/esthéticienne (voir 12.0409 Esthéticien et spécialiste des soins de la peau)
- massothérapie (voir 51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie)

12.0499 Services de soins de beauté et de soins personnels connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de soins de beauté et de soins personnels connexes.

Exclusion(s)
- aide de soins de santé à domicile (voir 51.2602 Aide en hygiène familiale)
- massothérapie (voir 51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie)
- sciences gérontologiques (voir 19.0702 Développement des adultes et vieillissement)
- toilettage d'animaux (voir 01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux)

12.05 Arts culinaires et services connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 12.0500 à 12.0599.

12.0500 Cuisine et arts culinaires (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale de la cuisine et des arts culinaires et visant à préparer les apprenants à exercer divers métiers dans l'industrie des services d'alimentation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : préparation des aliments, techniques culinaires, utilisation et entretien de l'équipement, hygiène et sécurité, techniques de communications, règlements applicables et principes de gestion des services d'alimentation.

Exemple(s) illustratif(s)
- cuisine
- cuisine commerciale
- cuisine de casse-croûte
- cuisine d'établissement
- cuisine professionnelle
- cuisinier/cuisinière
- cuisinier/cuisinière de camp
- cuisinier/cuisinière d'institution

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- chef (voir 12.0503 Arts culinaires/formation de chef)
- cuisine et autres tâches ménagères (voir 36.0112 Cuisine et autres tâches ménagères (sans crédit))
- sciences culinaires (voir 12.0509 Sciences culinaires)
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

12.0501 Boulanger/pâtissier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer le métier de boulanger ou de pâtissier dans un restaurant ou un autre établissement commercial offrant des services de boulangerie ou de pâtisserie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fabrication du pain et des pâtisseries, manutention et entreposage du pain et des pâtisseries, décoration de gâteaux et de pâtisseries, exploitation d'une boulangerie ou d'une pâtisserie, conditionnement et commercialisation de produits, étalage et service au comptoir.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts de la boulangerie et de la pâtisserie
- boulanger/boulangère
- boulangerie

- boulangerie commerciale
- cuisson au four
- pâtisserie
- pâtissier/pâtissière

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- chef (voir 12.0503 Arts culinaires/formation de chef)
- cuisinier/cuisinière d'institution (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- sciences culinaires (voir 12.0509 Sciences culinaires)

12.0502 Barman/service dans les bars

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer le métier de barman notamment à mélanger et à servir des boissons alcoolisées ou non alcoolisées et des produits connexes, à tenir un bar ou un bar-salon ou à gérer le service des boissons dans l'industrie du tourisme réceptif. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : préparation de cocktails, oenologie, comptabilité et gestion de trésorerie, gestion des stocks et de la cave, gestion d'un bar ou d'un bar-salon, lois et règlements applicables, service à la clientèle et règlements du travail et de l'emploi applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- barman/barmaid
- gestion de bar
- préparation de cocktails
- service de bar
- smart serve
- tenue de bar

Exclusion(s)
- service des aliments et boissons (voir 12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger)
- sommelier/sommelière (voir 12.0510 Préposé au service des vins/sommelier)

12.0503 Arts culinaires/formation de chef

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer le métier de chef cuisinier ou de cuisinier dans un restaurant ou un autre établissement alimentaire commercial. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : recettes, planification de menus, préparation et cuisson des aliments, supervision et formation d'aides-cuisiniers, gestion des approvisionnements et des ressources de la cuisine, présentation esthétique des plats, connaissance ou maîtrise d'une grande variété de cuisines et de techniques culinaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts culinaires
- chef
- chef cuisinier/chef cuisinière
- chef de cuisine
- formation de chef
- maître cuisinier/cuisinière
- sous-chef

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- cuisine de casse-croûte (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- sciences culinaires (voir 12.0509 Sciences culinaires)

12.0504 Gestion/gérant de restaurant, d'entreprise de services culinaires ou de services de traiteur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier et à superviser les activités d'établissements de préparation et de service des aliments et des boissons, de restaurants et de services de traiteur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : exploitation d'une entreprise dans l'industrie des aliments et boissons, contrôle des coûts, approvisionnement, entreposage, administration des affaires, logistique, gestion du personnel, arts culinaires, gestion de restaurant, planification de menus, fonctions du chef de cuisine, planification et coordination d'événements, santé et sécurité, assurances, et lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration culinaire
- direction de services de traiteur
- gestion culinaire
- gestion de cuisine

Exclusion(s)
- gestion de restaurants (voir 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation)
- gestion des services de diététique et d'alimentation (voir 19.0505 Administration/gestion de services alimentaires)

12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à travailler comme aides-cuisiniers ou à préparer des aliments sous la supervision de chefs ou autres professionnels du service des aliments. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : organisation et exploitation d'une cuisine, hygiène, contrôle de la qualité, techniques de préparation des aliments et techniques culinaires de base, entretien de la cuisine et de l'équipement de cuisine, mesure de la quantité des aliments et surveillance connexe.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide en cuisine
- aide-cuisinier/cuisinière
- aide-cuisinier/cuisinière commercial/commerciale
- aide-cuisinier/cuisinière professionnel/professionnelle
- auxiliaire alimentaire
- préparation alimentaire

Exclusion(s)
- chef (voir 12.0503 Arts culinaires/formation de chef)
- cuisine (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- cuisine et autres tâches ménagères (voir 36.0112 Cuisine et autres tâches ménagères (sans crédit))
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)
- travailleur/travailleuse des services alimentaires (voir 12.0508 Service de restauration collective)

12.0506 Coupe de viande/commis boucher/dépeceur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à recevoir, à couper et à emballer de la viande dans des établissements commerciaux, et qui mène à l'obtention du permis d'exercer le métier de commis boucher/dépeceur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : reconnaissance des divers types de viande, comme le boeuf, le veau, l'agneau, le porc, la volaille, les abats et les viandes fumées, piéçage, coupe de détail, emballage, étalage au comptoir, sécurité, salubrité des viandes, entreposage, rotation, contrôle de la qualité, lois et règlements applicables, et service à la clientèle.

Exemple(s) illustratif(s)
- boucher/bouchère
- boucherie
- boucherie charcuterie
- boucherie de détail
- boucherie en institution
- coupage de viande
- coupe de viande
- coupeur/coupeuse de viande
- découpage de viande au détail

Exclusion(s)
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à servir des repas aux clients dans des établissements de tous genres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : propriétés nutritionnelles, organoleptiques et fonctionnelles des aliments et de leurs ingrédients, principes du service des aliments, service aux tables ou au comptoir, pratiques relatives à l'exploitation d'une salle à manger, gestion et supervision de serveurs, techniques de communications, mathématiques des affaires, sécurité et hygiène.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de salle à manger
- serveur/serveuse
- service de la restauration
- service de table
- service des aliments et boissons

Exclusion(s)
- gestion culinaire (voir 12.0504 Gestion/gérant de restaurant, d'entreprise de services culinaires ou de services de traiteur)
- service de bar (voir 12.0502 Barman/service dans les bars)
- sommelier/sommelière (voir 12.0510 Préposé au service des vins/sommelier)
- travailleur/travailleuse des services alimentaires (voir 12.0508 Service de restauration collective)

12.0508 Service de restauration collective

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à préparer et à servir des aliments dans des établissements de restauration collective gouvernementaux, commerciaux ou privés, de même qu'à exécuter des tâches connexes dans l'industrie de l'alimentation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sélection, conservation et préparation des aliments, service des aliments, nutrition de base, hygiène, sécurité alimentaire, utilisation et entretien de l'équipement commercial, techniques de service, exploitation d'établissements de restauration collective.

Exemple(s) illustratif(s)
- service de restauration collective
- travailleur/travailleuse des services alimentaires

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- chef (voir 12.0503 Arts culinaires/formation de chef)
- cuisine (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

12.0509 Sciences culinaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude combinée de la science alimentaire et des arts culinaires conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de chef recherchiste et à occuper divers postes connexes en recherche et développement dans l'industrie alimentaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : arts culinaires, chimie alimentaire, sécurité et qualité des aliments, transformation des aliments, nutrition, gestion des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- culinologie
- sciences culinaires

Exclusion(s)
- boulanger/boulangère (voir 12.0501 Boulanger/pâtissier)
- chef (voir 12.0503 Arts culinaires/formation de chef)
- cuisine professionnelle (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)

12.0510 Préposé au service des vins/sommelier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer le choix, l'achat, l'entreposage, les ventes et le service des vins pour une variété d'établissements dans l'industrie du tourisme réceptif. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : production de vins, régions vinicoles du monde, dégustation de vins, harmonie des mets et des vins, techniques de service, gestion de vins.

Exemple(s) illustratif(s)
- préposé/préposée au services des vins
- sommelier/sommelière
- sommellerie

Exclusion(s)
- oenotechnie (voir 01.0309 Viticulture et oenologie)
- service de bar (voir 12.0502 Barman/service dans les bars)
- service des aliments et boissons (voir 12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger)

12.0599 Arts culinaires et services connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Arts culinaires et services connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- confiseur/confiseuse
- food safe
- foodsafe

Exclusion(s)
- gestion de bar (voir 12.0502 Barman/service dans les bars)
- salubrité des aliments (voir 01.1001 Science alimentaire)
- service de la restauration (voir 12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger)
- sommelier/sommelière (voir 12.0510 Préposé au service des vins/sommelier)

12.99 Services personnels et culinaires (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 12.9999.

12.9999 Services personnels et culinaires (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services personnels et culinaires.

Exclusion(s)
- aide de soins de santé à domicile (voir 51.2602 Aide en hygiène familiale)
- nettoyage à sec (voir 19.0999 Vêtements et textiles (autres))
- toilettage d'animaux (voir 01.0504 Toilettage des chiens, animaux d'agrément et autres animaux)

13. Éducation

Cette série comprend les programmes d'enseignement qui portent sur les aspects théoriques et pratiques de l'apprentissage et de l'enseignement, et sur les services de recherche, les services administratifs et les services de soutien connexes.

13.01 Éducation (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 13.0101.

13.0101 Éducation (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les aspects théoriques et pratiques généraux de l'apprentissage et de l'enseignement, les principes élémentaires de la psychologie éducationnelle, l'art de l'enseignement, la planification et la mise en oeuvre des activités éducatives, la sécurité scolaire, les questions relatives à la santé et les fondements sociaux de l'éducation.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation
- enseignant/enseignante d'école
- études éducatives
- formation des enseignants et des enseignantes
- pédagogie
- perfectionnement des enseignants et des enseignantes
- sciences de l'éducation
- théorie de l'éducation

Exclusion(s)
- école normale (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- fondements de l'éducation (voir 13.0901 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation)
- psychopédagogie (voir 42.2806 Psychologie de l'éducation)
- recherche en sciences de l'apprentissage (voir 13.0607 Sciences de l'apprentissage)

13.02 Éducation bilingue, multilingue et multiculturelle

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.0201 à 13.0299.

13.0201 Éducation bilingue et multilingue

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la prestation de services d'enseignement et d'autres services éducatifs à des enfants ou des adultes bilingues ou appartenant à deux cultures, et/ou sur la conception et la mise en oeuvre de programmes d'enseignement visant à faire apprendre une deuxième langue ou une deuxième culture à des personnes. Comprend la préparation à l'enseignement des matières de programmes d'études bilingues ou biculturels et à l'administration de ces programmes.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation bilingue
- éducation bilingue et multilingue

Exclusion(s)
- enseignement de l'anglais langue seconde (voir 13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde)
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)
- enseignement du français langue seconde (voir 13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère)
- professeur/professeure d'anglais (voir 13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise)
- professeur/professeure de français (voir 13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française)

13.0202 Éducation multiculturelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la mise en oeuvre de services d'enseignement et d'aide destinés à des apprenants ayant diverses origines culturelles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : diversité culturelle, apprenants à risque, enseignement multilingue et enseignement de l'anglais (langue seconde), élaboration de programmes d'enseignement et d'études, technologie de l'enseignement, ressources d'information, Cours de langue pour les immigrants au Canada (CLIC) et stratégies pédagogiques mises en oeuvre pour enseigner à des apprenants ayant une faible connaissance de l'anglais ou faisant partie de groupes minoritaires, communications avec des groupes multiculturels et prestations de services d'orientation à ces groupes, lois et règlements, et applications liées à des groupes culturels spécifiques, aux services éducatifs et à la recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation interculturelle

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- éducation destinée aux Autochtones (voir 13.0203 Éducation destinée aux Autochtones)
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)
- recherche en sciences de l'apprentissage (voir 13.0607 Sciences de l'apprentissage)

13.0203 Éducation destinée aux Autochtones

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la mise en oeuvre de services d'enseignement et d'aide destinés aux étudiants des Premières Nations, aux Inuits, et aux Métis à divers niveaux d'apprentissage et qui vise à préparer les apprenants à enseigner et à remplir des fonctions administratives. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : traditions culturelles et structures sociales, histoire et politique, styles d'apprentissage et questions connexes, élaboration de programmes d'études, stratégies pédagogiques mises en oeuvre pour enseigner à des apprenants faisant partie de groupes minoritaires, techniques d'orientation, questions sociales, services éducatifs dans les régions rurales, enseignement à distance, techniques d'enseignement aux adultes, administration scolaire, lois et règlements applicables, et questions relatives à la recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation autochtone pour enseignants et enseignantes certifiés
- formation des enseignants et des enseignantes Autochtones

Exclusion(s)
- assistant/assistante à l'enseignement aux Autochtones (voir 13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général))
- autochtone, langue seconde (voir 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres))
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- langues et littérature autochtones (voir 16.1001 Linguistique et langues et littératures autochtones)

13.0299 Éducation bilingue, multilingue et multiculturelle (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Éducation bilingue, multilingue et multiculturelle.

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)

13.03 Programme d'études et enseignement

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 13.0301.

13.0301 Programme d'études et enseignement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les programmes d'études et les processus et outils d'enseignement connexes, et qui peut préparer les apprenants à remplir les fonctions de spécialiste en programmes d'études. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects théoriques de l'élaboration de programme d'études, conception et planification de programmes d'études, conception et évaluation de matériel didactique, évaluation de programmes d'études et applications liées à des matières, des programmes ou des niveaux d'enseignement spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- curriculum
- études des programmes d'études
- préparation de programmes d'études
- programme d'études et instruction
- spécialisation en curriculum
- théorie des programmes d'études

Exclusion(s)
- applications éducatives de l'ordinateur (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)
- supervision d'éducation, d'enseignement et de programmes d'études (voir 13.0404 Supervision d'éducation, d'enseignement et de programmes d'études)

13.04 Éducation - administration et supervision

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.0401 à 13.0499.

13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les techniques et les principes généraux utilisés pour administrer une grande variété d'écoles et autres établissements d'enseignement et pour superviser le personnel enseignant au niveau de l'école ou à un autre niveau, et qui peut préparer les apprenants à remplir les fonctions d'administrateur ou de superviseur.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de l'éducation
- administration de l'éducation (matemelle - 12e année)
- administration éducationnelle
- administration éducationnelle et fondements
- administration et politiques scolaires
- administration scolaire
- éducation - administration et politique
- études en leadership éducationnel
- gestion scolaire
- leadership et politiques éducationnels

Exclusion(s)
- administration (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- administration institutionnelle (voir 52.0299 Administration/gestion commerciale (autres))
- gestion de bureau (voir 52.0204 Gestion de bureau d'affaires)
- gestion sans but lucratif (voir 52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques)
- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)

13.0402 Éducation spécialisée - administration

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier, à superviser et à gérer des programmes conçus pour les enfants en difficulté et leurs parents. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects théoriques et pratiques de l'éducation spécialisée, élaboration de programmes d'éducation spécialisée, évaluation en éducation spécialisée, lois et règlements applicables, gestion de plans d'études individualisés, problèmes des élèves ayant des incapacités légères ou graves, intégration scolaire, programmes d'études spécialisées, gestion du personnel, éducation parentale, communications et relations avec la collectivité, établissement du budget, et normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de l'éducation spécialisée

Exclusion(s)
- adaptation scolaire (voir 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général))
- administration de l'éducation (voir 13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général))

13.0403 Éducation permanente et éducation des adultes - administration

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les techniques utilisés pour administrer des programmes et des établissements conçus pour répondre aux besoins en matière d'éducation de base d'adultes insuffisamment instruits ou aux besoins en matière d'éducation permanente d'adultes désirant obtenir une éducation plus poussée ou spécialisée, et qui vise à préparer les apprenants à administrer de tels programmes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'éducation des adultes, planification des programmes et des établissements, gestion du personnel, relations avec la collectivité et avec la clientèle, établissement du budget, administration, normes professionnelles, et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de l'éducation des adultes
- administration de l'éducation des adultes et de l'éducation permanente
- administration de l'éducation permanente

Exclusion(s)
- administration des collèges communautaires (voir 13.0407 Administration des collèges communautaires et des collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP))

- administration des études supérieures (voir 13.0406 Études supérieures/administration des études supérieures)

13.0404 Supervision d'éducation, d'enseignement et de programmes d'études

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à superviser le personnel enseignant et le personnel de soutien ainsi que les aspects liés à l'établissement, à l'équipement, aux services et aux membres proprement dits. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de la dotation et de l'organisation, surveillance d'activités d'apprentissage, relations avec le personnel, fonctions administratives liées à la gestion de départements ou d'unités et applications spécifiques liées à divers milieux éducatifs ou programmes d'études.

Exemple(s) illustratif(s)
- supervision d'éducation, d'enseignement et de programmes d'études

Exclusion(s)
- curriculum (voir 13.0301 Programme d'études et enseignement)

13.0406 Études supérieures/administration des études supérieures

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et la pratique de l'administration dans des universités ou d'autres établissements d'enseignement supérieur et sur l'étude de l'enseignement supérieur en tant qu'objet de la recherche appliquée, et qui peut préparer les apprenants à remplir les fonctions d'administrateur dans ces établissements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects économiques et financiers de l'enseignement supérieur, études d'orientation et de planification, programmes d'études, relations avec le corps professoral et relations de travail, lois sur l'enseignement supérieur, services aux étudiants des collèges, recherche sur l'enseignement supérieur, recherche institutionnelle, marketing et publicité, et questions relatives à l'évaluation, à la responsabilité et à la philosophie.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des études supérieures
- enseignement supérieur
- politique en matière d'enseignement supérieur

Exclusion(s)
- administration des collèges communautaires (voir 13.0407 Administration des collèges communautaires et des collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP))
- études en politiques d'éducation (voir 44.0502 Analyse des politiques d'éducation)

13.0407 Administration des collèges communautaires et des collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les techniques utilisées pour administrer des collèges communautaires et d'autres établissements de niveau collégial et leurs systèmes connexes et sur l'étude des collèges communautaires en tant qu'objet de la recherche appliquée, et qui peut préparer les apprenants à remplir les fonctions d'administrateur dans ces établissements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : finances des collèges communautaires, études d'orientation et de planification, programmes d'études, relations avec le corps professoral et relations de travail, lois sur l'enseignement supérieur, services aux étudiants, recherche sur les collèges communautaires et préuniversitaires, recherche institutionnelle, marketing et publicité, et questions relatives à l'évaluation, à la responsabilité et à la philosophie.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des collèges communautaires
- administration des collèges professionnels

Exclusion(s)
- administration des études supérieures (voir 13.0406 Études supérieures/administration des études supérieures)

13.0408 Direction/administration d'écoles primaires et intermédiaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'administration éducationnelle aux niveaux primaire et intermédiaire et qui vise à préparer les apprenants à remplir les fonctions de directeur d'une école primaire ou intermédiaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : enseignement primaire et/ou intermédiaire, planification des programmes et des établissements, établissement du budget et administration, relations publiques, gestion des ressources humaines, croissance et développement de l'enfant et du préadolescent, techniques d'orientation, lois et règlements applicables, sécurité scolaire, études d'orientation, et normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration d'écoles primaires
- directeur/directrice d'école primaire

Exclusion(s)
- directeur/directrice d'école secondaire (voir 13.0409 Direction/administration d'écoles secondaires)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire (voir 13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire)

13.0409 Direction/administration d'écoles secondaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'administration éducationnelle au niveau intermédiaire ou secondaire et qui vise à préparer les apprenants à remplir les fonctions de directeur d'une école secondaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : enseignement secondaire, planification des programmes et des établissements, établissement du budget et administration, relations publiques, gestion des ressources humaines, croissance et développement de l'adolescent, techniques d'orientation, lois et règlements applicables, sécurité scolaire, études d'orientation, et normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration d'écoles secondaires
- directeur/directrice d'école secondaire

Exclusion(s)
- directeur/directrice d'école primaire (voir 13.0408 Direction/administration d'écoles primaires et intermédiaires)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire (voir 13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire)

13.0410 Éducation et leadership pédagogique en milieu urbain

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les enjeux et les problèmes liés aux besoins en matière d'éducation des personnes et des collectivités résidant dans des régions métropolitaines et qui vise à préparer les apprenants à fournir des services éducatifs et à assumer un leadership administratif dans des secteurs urbains. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : éducation multiculturelle, études sur les enfants à risque, sociologie urbaine, éducation multilingue, études urbaines et urbanisme, services sociaux, services de santé et nutrition, communication interculturelle, études sur la diversité culturelle, sécurité et administration de programmes d'enseignement et leadership pédagogique en milieu urbain.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation et leadership pédagogique en milieu urbain

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- éducation interculturelle (voir 13.0202 Éducation multiculturelle)
- études urbaines (voir 45.1201 Études/affaires urbaines)

13.0411 Administration de systèmes d'éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la direction et la gestion de systèmes d'éducation comportant plusieurs écoles et arrondissements scolaires, et qui vise à préparer les apprenants à remplir les fonctions d'administrateur de système d'éducation ou de surintendant de district scolaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : administration de l'éducation, éducation à divers niveaux, planification de systèmes d'éducation, établissement du budget, politiques en matière d'éducation, lois et règlements sur l'éducation, relations publiques, normes et éthique professionnelles, applications liées à des questions spéciales et à des régions géographiques ou des milieux culturels spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de systèmes d'éducation

Exclusion(s)
- administration institutionnelle (voir 52.0299 Administration/gestion commerciale (autres))
- études en organisation et en administration de l'éducation (voir 13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général))
- gestion de bureau (voir 52.0204 Gestion de bureau d'affaires)
- gestion des opérations (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)

13.0499 Éducation - administration et supervision (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Éducation - administration et supervision.

Exclusion(s)
- administration (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- administration de l'éducation (voir 13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général))

13.05 Conception de médias didactiques/pédagogiques

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 13.0501.

13.0501 Technologie éducative/pédagogique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'intégration de la technologie dans les programmes d'enseignement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fondements de la technologie éducative, applications informatiques, utilisation de la technologie pour l'évaluation, enseignement multimédia, enseignement en ligne, enseignement à distance, conception et production de logiciels et de matériel didactiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- création de didacticiels
- élaboration de didacticiels
- média didactique
- technologie éducationnelle
- technologie éducative
- technologies d'apprentissage de pointe

Exclusion(s)
- bibliothécaire scolaire (voir 13.1334 Bibliothécaire/médiathécaire de bibliothèque scolaire)
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- multimédia interactif et conception (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- technicien/technicienne de l'audiovisuel (voir 10.0299 Communications audiovisuelles - technologue/technicien (autres))

13.06 Évaluation et recherche dans le domaine de l'éducation

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.0601 à 13.0699.

13.0601 Évaluation et recherche en éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les méthodes utilisés pour obtenir de l'information sur les programmes d'études, le personnel enseignant et les méthodes éducatives ainsi que sur l'analyse de cette information à des fins de planification. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'évaluation, conception et planification d'études d'évaluation, mise en oeuvre d'activités d'évaluation et de collecte de données connexes, exigences en matière de communication des données, analyse et interprétation des données, questions d'orientation et questions d'ordre économique connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- évaluation et recherche en éducation
- recherche pédagogique

Exclusion(s)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- recherche en sciences de l'apprentissage (voir 13.0607 Sciences de l'apprentissage)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)

13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la statistique à l'analyse et à la résolution de problèmes liés à la recherche en éducation, ainsi que sur la conception de projets de recherche. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : statistique mathématique, plan de recherche, applications informatiques, conception d'outils de recherche, méthodes de recherche, et applications liées à des problèmes de recherche sur des sujets précis dans le domaine de l'éducation.

Exemple(s) illustratif(s)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation

Exclusion(s)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- méthodologie de recherche et méthodes quantitatives (voir 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives)
- recherche en sciences de l'apprentissage (voir 13.0607 Sciences de l'apprentissage)
- recherche pédagogique (voir 13.0601 Évaluation et recherche en éducation)
- statistique appliquée (voir 27.0501 Statistique (général))
- statistique mathématique (voir 27.0502 Statistique mathématique et probabilité)

13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les méthodes utilisés pour concevoir, élaborer, mettre en oeuvre et évaluer les examens, tests et autres mécanismes servant à évaluer l'apprentissage, le progrès des apprenants et l'efficacité de divers outils pédagogiques, stratégies didactiques et programmes d'études. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychométrie, conception d'instruments, techniques de mise en oeuvre de tests, évaluation de la recherche, exigences en matière de communication des données et analyse et interprétation de données.

Exemple(s) illustratif(s)
- mesure et évaluation en éducation
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation

Exclusion(s)
- administration et évaluation en éducation (voir 13.9999 Éducation (autres))
- évaluation et recherche en éducation (voir 13.0601 Évaluation et recherche en éducation)
- méthodologie de recherche et méthodes quantitatives (voir 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives)
- psychologie appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- psychométrie (voir 42.2708 Psychométrie et psychologie quantitative)
- recherche en sciences de l'apprentissage (voir 13.0607 Sciences de l'apprentissage)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)

13.0607 Sciences de l'apprentissage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les nombreux aspects de l'apprentissage dans différents environnements, y compris les aspects particuliers du contenu à apprendre, les aspects cognitifs de l'apprenant, l'environnement et le matériel d'apprentissage, la préparation et les activités de l'instructeur, les composantes socioculturelles et linguistiques et les résultats de l'évaluation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : dynamique sociale, organisationnelle et culturelle de l'apprentissage; apprentissage et cognition; stratégies d'apprentissage; psychopédagogie; tests et mesures des connaissances; conception et technologie pédagogiques; conception statistique de la recherche pédagogique.

Exemple(s) illustratif(s)
- recherche en sciences de l'apprentissage
- sciences et politiques de l'apprentissage

Exclusion(s)
- éducation interculturelle (voir 13.0202 Éducation multiculturelle)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- pédagogie (voir 13.0101 Éducation (général))
- pédagogie de la musique (voir 50.0912 Pédagogie de la musique)
- recherche pédagogique (voir 13.0601 Évaluation et recherche en éducation)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)

13.0699 Évaluation et recherche dans le domaine de l'éducation (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Évaluation et recherche dans le domaine de l'éducation.

Exclusion(s)
- évaluation et recherche en éducation (voir 13.0601 Évaluation et recherche en éducation)

- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)

13.07 Éducation comparée et internationale

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 13.0701.

13.0701 Éducation comparée et internationale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude comparative de phénomènes, de pratiques et d'institutions dans le domaine de l'éducation au sein de sociétés et d'états différents ainsi que l'étude de diverses questions internationales en matière d'éducation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de la recherche comparative, études portant sur un pays spécifiques ou une région donnée, études comparatives transnationales sur les styles d'apprentissage et d'enseignement, politique et développement sur le plan international en matière d'éducation, et analyse de modèles et d'expérience en matière d'éducation dans des conditions de migration.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation internationale et comparée

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- éducation interculturelle (voir 13.0202 Éducation multiculturelle)

13.09 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 13.0901.

13.0901 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude systématique de l'éducation en tant qu'institution sociale et culturelle, et sur le processus éducatif comme objet d'étude en sciences humaines. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philosophie de l'éducation, histoire de l'éducation, documentation sur l'éducation, anthropologie de l'éducation, sociologie de l'éducation, économie et politique de l'éducation, étude des politiques en matière d'éducation, et étude de l'éducation par rapport à des populations, des points d'intérêt, des phénomènes sociaux ou des types de travail spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- contextes éducatifs
- culture et valeurs en éducation
- fondements de l'éducation
- fondements théoriques de l'éducation
- histoire de l'éducation
- histoire et philosophie de l'éducation
- philosophie de l'éducation
- sociologie en l'éducation

Exclusion(s)
- philosophie (voir 38.0101 Philosophie)
- psychoéducation (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- psychologie de l'éducation (voir 42.2806 Psychologie de l'éducation)
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)
- théorie de l'éducation (voir 13.0101 Éducation (général))

13.10 Éducation spécialisée et enseignement spécial

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.1001 à 13.1099.

13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la conception et la prestation de services d'enseignement et autres services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant des besoins spéciaux ou de difficultés d'apprentissage, et pouvant préparer les apprenants au métier d'éducateur spécialisé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : diagnostic des difficultés d'apprentissage, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves en éducation spécialisée et surveillance de ces élèves, orientation en éducation spécialisée et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- adaptation scolaire
- éducation spécialisée
- enseignement de l'éducation spécialisée
- enseignement en adaptation scolaire
- enseignement en éducation des personnes ayant des besoins spéciaux
- enseignement en éducation spécialisée
- orthopédagogie
- techniques d'éducation spécialisée
- techniques en éducation spécialisée

Exclusion(s)
- administration de l'éducation spécialisée (voir 13.0402 Éducation spécialisée - administration)
- assistant/assistante en éducation spécialisée (voir 13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général))
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire (voir 13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire (voir 13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle (voir 13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle)

13.1003 Enseignement aux personnes ayant une déficience auditive, y compris la surdité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant une déficience auditive, y compris la surdité, qui nuit à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant une déficience auditive, y compris la surdité, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves malentendants et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation des personnes sourdes
- enseignant/enseignante pour personnes sourdes

Exclusion(s)
- audiologie (voir 51.0202 Audiologie/audiologiste)
- audiologie et orthophonie (voir 51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste)
- études des personnes sourdes et du langage gestuel (voir 05.0211 Études des personnes sourdes)
- langage gestuel (voir 16.1601 American Sign Language (ASL)/Langue des signes québécoise (LSQ))

13.1004 Enseignement aux personnes surdouées et talentueuses

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant démontré des capacités ou un potentiel exceptionnels sur le plan intellectuel, psychomoteur, ou artistique, ou faisant preuve d'une maturité exceptionnelle ou de leadership, et qui peut préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves surdoués et talentueux, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves surdoués et talentueux et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation des enfants exceptionnels
- enseignement aux personnes surdouées
- enseignement aux personnes surdouées et talentueuses

Exclusion(s)
- administration de l'éducation spécialisée (voir 13.0402 Éducation spécialisée - administration)

13.1005 Enseignement aux personnes ayant des troubles affectifs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant des troubles affectifs, qui nuisent à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant des troubles affectifs, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves ayant des troubles affectifs et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant des troubles affectifs

Exclusion(s)
- adaptation scolaire (voir 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général))

13.1006 Enseignement aux personnes ayant une déficience intellectuelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant une déficience intellectuelle, qui nuit à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant une déficience intellectuelle, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves ayant une déficience intellectuelle et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation spécialisée en retard mental

Exclusion(s)
- enseignement aux personnes ayant subi des traumatismes cérébraux (voir 13.1016 Enseignement aux personnes ayant subi des traumatismes cérébraux)
- enseignement aux personnes ayant un retard de développement (voir 13.1014 Enseignement aux personnes ayant un retard de développement)

13.1007 Enseignement aux personnes ayant des déficiences multiples

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant des déficiences multiples, qui nuisent à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des

cours sur divers sujets : identification des élèves ayant des déficiences multiples, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves polyhandicapés et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant des déficiences multiples

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle (voir 51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle)
- ergothérapie (voir 51.2306 Ergothérapie/ergothérapeute)
- technologie d'aide et techniques de la réadaptation (voir 51.2312 Technologie d'aide et techniques de la réadaptation)

13.1008 Enseignement aux personnes ayant des problèmes orthopédiques ou d'autres problèmes de santé physique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant des problèmes orthopédiques ou d'autres problèmes de santé physique, qui nuisent à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant une incapacité physique, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves ayant des problèmes orthopédiques ou d'autres problèmes de santé physique et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant des problèmes orthopédiques ou d'autres problèmes de santé physique

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle (voir 51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle)
- ergothérapie (voir 51.2306 Ergothérapie/ergothérapeute)
- technologie d'aide et techniques de la réadaptation (voir 51.2312 Technologie d'aide et techniques de la réadaptation)

13.1009 Enseignement aux personnes ayant une déficience visuelle, y compris la cécité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant une déficience visuelle, qui nuit à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant une déficience visuelle, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves aveugles ou ayant une déficience visuelle et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant une déficience visuelle

Exclusion(s)
- enseignement aux personnes ayant des déficiences multiples (voir 13.1007 Enseignement aux personnes ayant des déficiences multiples)
- orthoptique (voir 51.1804 Orthoptique/orthoptiste)

13.1011 Enseignement aux personnes ayant des troubles d'apprentissage spécifiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant des troubles d'apprentissage spécifiques qui nuisent à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant des troubles d'apprentissage spécifiques, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves ayant des troubles d'apprentissage spécifiques et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant des troubles d'apprentissage spécifiques

Exclusion(s)
- adaptation scolaire (voir 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général))

13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes ayant des troubles de la parole ou du langage qui nuisent à leur rendement scolaire, et pouvant préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves ayant des troubles de la parole ou du langage, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves ayant des troubles de la parole et surveillance de ces élèves, et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage

Exclusion(s)
- communication orale (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)
- discours et études rhétoriques anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)
- discours et études rhétoriques français (voir 55.1304 Rhétorique et composition en français)
- orthophonie (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)
- sciences de la communication (voir 09.0100 Communication (général))

13.1013 Enseignement aux personnes autistiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes autistiques, et qui vise à préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des élèves autistiques, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves autistiques et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes autistiques

Exclusion(s)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)

13.1014 Enseignement aux personnes ayant un retard de développement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes qui présentent un retard du développement sur le plan social, corporel, cognitif ou affectif par rapport à leur âge, ou un retard du développement sur plusieurs de ces plans, qui nuisent à leur rendement scolaire, et qui vise à préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces

programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification des retards de développement, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux élèves ayant un retard de développement et surveillance de ces élèves, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant un retard de développement

Exclusion(s)
- éducation spécialisée en retard mental (voir 13.1006 Enseignement aux personnes ayant une déficience intellectuelle)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)
- intégration sociocommunautaire des personnes ayant une déficience intellectuelle (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)

13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la prestation de services d'enseignement et autres services éducatifs destinés à des enfants d'âge préscolaire ayant des besoins spéciaux ou des difficultés d'apprentissage, et qui vise à préparer les apprenants à enseigner à ces élèves. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : diagnostic des difficultés d'apprentissage, élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux enfants dans des programmes d'éducation spécialisée et surveillance de ces enfants, orientation en éducation spécialisée et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation préscolaire de l'enfance en difficulté
- éducation préscolaire spécialisée
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée

Exclusion(s)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- enseignement de l'éducation de la petite enfance (collège) (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)

13.1016 Enseignement aux personnes ayant subi des traumatismes cérébraux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception de services éducatifs destinés à des enfants ou à des adultes qui se remettent d'un traumatisme crânien ou cérébral ayant des répercussions sur leurs fonctions cognitives, perceptives et motrices, et qui vise à préparer les apprenants à enseigner à ces personnes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : neurophysiologie et neuropathologie, troubles de la parole, troubles sensoriels et moteurs, déficiences affective et cognitive, techniques de réadaptation physique et professionnelle; élaboration de plans d'études individualisés, enseignement aux personnes ayant subi un traumatisme cérébral et surveillance de ces personnes, orientation et lois et politiques applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement aux personnes ayant subi des traumatismes cérébraux

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle (voir 51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle)
- kinésithérapeute (voir 51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute)

13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la fourniture de services d'enseignement et d'autres services éducatifs aux enfants du primaire ayant des besoins spéciaux ou des difficultés d'apprentissage. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : diagnostic des difficultés d'apprentissage; élaboration de plans d'études individualisés; élaboration des programmes d'études; stratégies d'enseignement et gestion de classe pour l'éducation spécialisée primaire; enseignement de matières au primaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire
- enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire

Exclusion(s)
- administration d'écoles primaires (voir 13.0408 Direction/administration d'écoles primaires et intermédiaires)
- assistant/assistante en éducation spécialisée (voir 13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général))
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle (voir 13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle)
- éducation élémentaire (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- éducation spécialisée (voir 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général))
- enseignement primaire et intermédiaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)

13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la fourniture de services d'enseignement et d'autres services éducatifs à des enfants à l'école intermédiaire et secondaire de premier cycle ayant des besoins spéciaux ou des difficultés d'apprentissage. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : diagnostic des difficultés d'apprentissage; élaboration de plans d'études individualisés; élaboration de programmes d'études; stratégies d'enseignement et gestion de classe pour l'éducation spécialisée à l'école intermédiaire; principes d'enseignement de matières particulières à l'école intermédiaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle
- enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire
- enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle

Exclusion(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire (voir 13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire (voir 13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire)
- éducation spécialisée (voir 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général))
- enseignement intermédiaire (voir 13.1203 Éducation et enseignement intermédiaire et secondaire de premier cycle)
- enseignement primaire et intermédiaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)

13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception et la fourniture de services d'enseignement et d'autres services éducatifs aux enfants du secondaire qui ont des besoins spéciaux ou des difficultés d'apprentissage. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : diagnostic des difficultés d'apprentissage; élaboration de plans d'études individualisés; élaboration des programmes d'études; stratégies d'enseignement et gestion de classe pour l'éducation spéciale au secondaire; contenu, méthodes d'enseignement et modifications de matières particulières; problèmes en formation professionnelle; promotion de transitions réussies vers des milieux postsecondaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire
- enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire

Exclusion(s)
- administration d'écoles secondaires (voir 13.0409 Direction/administration d'écoles secondaires)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle (voir 13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle)
- éducation secondaire (voir 13.1205 Éducation et enseignement secondaire)
- éducation spécialisée (voir 13.1001 Éducation spécialisée et enseignement spécial (général))
- enseignement intermédiaire et secondaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)

13.1099 Éducation spécialisée et enseignement spécial (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Éducation spécialisée et enseignement spécial.

13.11 Services de counseling aux étudiants et services du personnel

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.1101 à 13.1199.

13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer la théorie et les principes de l'orientation et du counseling à la prestation de services de soutien visant le développement personnel, social, scolaire et professionnel des élèves et à l'organisation de services de counseling dans des établissements d'enseignement primaires, intermédiaires et secondaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : exigences de la loi et exigences professionnelles, intervention thérapeutique, orientation professionnelle, et fondements sociologiques et psychologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- conseiller/conseillère en orientation scolaire
- orientation scolaire
- orientation scolaire et professionnelle
- orienteur/orienteuse en éducation

Exclusion(s)
- counseling en toxicomanie et alcoolisme (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- counseling pastoral (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- pastorale clinique (voir 51.1506 Pastorale clinique)
- psychoéducation (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- services de counseling et services du personnel dans les collèges (voir 13.1102 Services de counseling et services du personnel dans les collèges)
- thérapie familiale (voir 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale)

13.1102 Services de counseling et services du personnel dans les collèges

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'organisation et la prestation de services d'orientation, de services d'aide et de services administratifs aux apprenants dans des établissements d'enseignement postsecondaire et d'éducation aux adultes, et qui vise à préparer les apprenants au métier d'orienteur dans ces établissements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : lois et politiques applicables, counseling et services en matière d'hébergement, orientation professionnelle et services de placement, counseling relatif au rattrapage et intervention thérapeutique.

Exemple(s) illustratif(s)
- services de counseling et services du personnel dans les collèges

Exclusion(s)
- counseling en abus de substances psychoactives (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- études pastorales (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- orientation scolaire et professionnelle (voir 13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation)
- pastorale clinique (voir 51.1506 Pastorale clinique)
- psychoéducation (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- thérapie familiale (voir 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale)

13.1199 Services de counseling aux étudiants et services du personnel (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de counseling aux étudiants et services du personnel.

Exclusion(s)
- counseling en abus de substances psychoactives (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- counseling pastoral (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- psychoéducation (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- thérapie familiale (voir 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale)

13.12 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.1201 à 13.1299.

13.1201 Éducation des adultes et éducation permanente/enseignement aux adultes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner aux adultes dans divers contextes, y compris les programmes d'éducation fondamentale et d'appoint, les programmes de formation continue et les programmes visant à transmettre ou à perfectionner des connaissances et des compétences professionnelles spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- andragogie
- éducation aux adultes
- éducation des enseignants et des enseignantes aux adultes
- enseignant/enseignante d'éducation permanente
- enseignant/enseignante d'enseignement périscolaire

Exclusion(s)
- éducation aux adultes et enseignement professionnel (voir 13.9999 Éducation (autres))
- instructeur/instructrice d'alphabétisation des adultes (voir 13.1502 Instructeur/moniteur de cours d'alphabétisation des adultes)

13.1202 Éducation et enseignement primaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner aux élèves du niveau primaire, c'est-à-dire de la maternelle à la huitième année, selon le système scolaire et les règlements en vigueur. Comprend la préparation à l'enseignement de toutes les matières enseignées au niveau primaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation élémentaire
- enseignant/enseignante au niveau primaire
- enseignement au primaire
- enseignement élémentaire
- enseignement primaire
- formation des enseignants et des enseignantes du primaire
- instituteur/institutrice

Exclusion(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire (voir 13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- enseignement préscolaire (voir 13.1209 Éducation et enseignement préscolaire et à la maternelle)
- enseignement préscolaire et primaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)
- enseignement, méthode Montessori (voir 13.1207 Formation des enseignants - méthode Montessori)
- formation des enseignants et des enseignantes, méthode Waldorf/Steiner (voir 13.1208 Formation des enseignants - méthode Waldorf/Steiner)
- service de garde (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)

13.1203 Éducation et enseignement intermédiaire et secondaire de premier cycle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner aux élèves du niveau intermédiaire ou secondaire de premier cycle, c'est-à-dire de la quatrième à la dixième année, selon les règlements en vigueur.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation intermédiaire et secondaire de premier cycle
- enseignement intermédiaire

Exclusion(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle (voir 13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle)
- enseignement au secondaire (voir 13.1205 Éducation et enseignement secondaire)
- enseignement élémentaire (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- enseignement maternelle et primaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)

13.1205 Éducation et enseignement secondaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner aux élèves du niveau secondaire qui peut comprendre les classes de la septième à la douzième années, selon le système scolaire et les règlements en vigueur. Peut comprendre la préparation à l'enseignement des matières d'un programme d'études polyvalent ou de certaines matières spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation secondaire
- enseignant/enseignante au niveau secondaire

- enseignement au secondaire
- enseignement secondaire
- enseignement secondaire de deuxième cycle
- formation des enseignants et des enseignantes du secondaire

Exclusion(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire (voir 13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire)
- éducation intermédiaire et secondaire de premier cycle (voir 13.1203 Éducation et enseignement intermédiaire et secondaire de premier cycle)
- éducation postsecondaire (voir 13.1299 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques (autres))
- enseignement maternelle et primaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)

13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner à divers niveaux scolaires, par exemple au primaire et au secondaire, au préscolaire et au primaire, au primaire et au secondaire du premier cycle, ou au secondaire de premier et de deuxième cycles.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement intermédiaire et secondaire
- enseignement maternelle et primaire
- enseignement préscolaire et primaire
- enseignement primaire et intermédiaire

Exclusion(s)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire (voir 13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire (voir 13.1019 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle (voir 13.1018 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire et secondaire de premier cycle)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- éducation postsecondaire (voir 13.1299 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques (autres))
- enseignant/enseignante au primaire (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- enseignement à la maternelle (voir 13.1209 Éducation et enseignement préscolaire et à la maternelle)
- enseignement au secondaire (voir 13.1205 Éducation et enseignement secondaire)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)
- enseignement, méthode Montessori (voir 13.1207 Formation des enseignants - méthode Montessori)
- formation des enseignants et des enseignantes, méthode Waldorf/Steiner (voir 13.1208 Formation des enseignants - méthode Waldorf/Steiner)

13.1207 Formation des enseignants - méthode Montessori

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner à divers niveaux et classes conformément aux principes et méthodes pédagogiques élaborées par Maria Montessori et ses disciples.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignant/enseignante préscolaire, méthode Montessori
- enseignant/enseignante, méthode Montessori

- enseignement, méthode Montessori

Exclusion(s)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- enseignant/enseignante au primaire (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- enseignement à la maternelle (voir 13.1209 Éducation et enseignement préscolaire et à la maternelle)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)
- formation des enseignants et des enseignantes, méthode Waldorf/Steiner (voir 13.1208 Formation des enseignants - méthode Waldorf/Steiner)

13.1208 Formation des enseignants - méthode Waldorf/Steiner

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner à divers niveaux et classes conformément aux principes et méthodes pédagogiques élaborées par Rudolf Steiner et ses disciples.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation des enseignants et des enseignantes, méthode Waldorf/Steiner

Exclusion(s)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- enseignant/enseignante au primaire (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- enseignement à la maternelle (voir 13.1209 Éducation et enseignement préscolaire et à la maternelle)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)

13.1209 Éducation et enseignement préscolaire et à la maternelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner dans une classe régulière aux élèves, âgés habituellement de trois à six ans, avant leur entrée à l'école primaire, selon le système scolaire et les règlements en vigueur. Comprend la préparation à l'enseignement de toutes les matières pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation préscolaire
- enseignant/enseignante de maternelle
- enseignement à la maternelle
- enseignement de la maternelle
- enseignement préscolaire

Exclusion(s)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)
- enseignement maternelle et primaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)
- enseignement, méthode Montessori (voir 13.1207 Formation des enseignants - méthode Montessori)
- service de garde (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)

13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner aux enfants de la petite enfance jusqu'à l'âge de huit ans, selon le système scolaire et les règlements en vigueur. Comprend la préparation à l'enseignement de toutes les matières pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Maître)

Exclusion(s)
- enseignant/enseignante au niveau primaire (voir 13.1202 Éducation et enseignement primaire)
- enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée (voir 13.1015 Enseignement - programmes d'éducation préscolaire spécialisée)
- enseignement maternelle et primaire (voir 13.1206 Formation des enseignants, niveaux multiples)
- service de garde (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)

13.1299 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, niveaux spécifiques et méthodes spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- apprentissage à distance - enseignant/enseignante
- éducation postsecondaire
- enseignement au niveau collégial
- enseignement en ligne
- formation des enseignants et des enseignantes du postsecondaire

Exclusion(s)
- professeur/professeure et bibliothécaire scolaire (voir 13.1334 Bibliothécaire/médiathécaire de bibliothèque scolaire)

13.13 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, matières spécifiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.1301 à 13.1399.

13.1301 Formation à l'enseignement en agriculture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières d'un programme de formation professionnelle en agriculture à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation en agriculture
- enseignement en agriculture
- formation des enseignants et des enseignantes en agriculture

Exclusion(s)
- vulgarisation agricole (voir 01.0801 Services de consultation agricole)

13.1302 Formation à l'enseignement des arts

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières de programme d'arts ou de connaissance des arts à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation des arts
- éducation en beaux-arts
- enseignement de l'art
- enseignement de l'histoire de l'art
- enseignement des arts
- enseignement des arts plastiques
- enseignement des arts visuels
- enseignement des beaux-arts
- professeur/professeure d'arts
- professeur/professeure de céramique

Exclusion(s)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- bricolage et fabrication de maquettes (voir 36.0102 Bricolage et fabrication de maquettes (sans crédit))
- enseignement de la danse (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)
- enseignement de la musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- enseignement des arts industriels (voir 13.1309 Formation à l'enseignement des technologies/des arts industriels)
- études des arts (voir 50.0701 Arts/études des arts (général))

13.1303 Formation à l'enseignement en commerce

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières d'un programme de formation professionnelle en commerce à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la comptabilité
- enseignement de l'administration
- enseignement en administration
- enseignement en secrétariat
- formation des enseignants et des enseignantes en affaires
- formation des enseignants et des enseignantes en commerce

Exclusion(s)
- enseignement du marketing (voir 13.1310 Formation à l'enseignement des ventes et du marketing/du marketing et de la distribution)
- études commerciales (voir 52.0101 Commerce (général))

13.1304 Formation à l'enseignement de la conduite automobile et de la sécurité routière

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la conduite automobile et la sécurité routière à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la conduite automobile
- instructeur/instructrice de conduite automobile
- moniteur/monitrice de conduite automobile

Exclusion(s)
- instructeur/instructrice de conduite de camion (voir 49.0205 Conducteur et instructeur de conduite de camions/d'autobus/de véhicules commerciaux)

13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la grammaire, la composition et la littérature anglaises à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la littérature anglaise
- enseignement de l'anglais
- enseignement de l'art de la langue anglaise
- professeur/professeure d'anglais

Exclusion(s)
- anglais (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- anglais, langue seconde (voir 16.1701 Apprentissage de l'anglais, langue seconde)
- enseignement de l'anglais langue seconde (voir 13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde)
- enseignement langue seconde (voir 13.1499 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère (autres))
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))

13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les langues autochtones et étrangères à divers niveaux. Cette classe ne comprend pas l'enseignement de l'anglais, du français, de l'espagnol, de l'allemand ou du latin.

Exemple(s) illustratif(s)
- professeur/professeure de chinois
- professeur/professeure de langue autochtone
- professeur/professeure d'hébreu

Exclusion(s)
- autochtone, langue seconde (voir 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres))
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- langues étrangères (voir 16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général))

13.1307 Formation à l'enseignement de la santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières d'un programme d'éducation à la santé à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation des enseignants et des enseignantes dans le domaine de la santé

Exclusion(s)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- éducation physique et santé (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- enseignement de la diététique (voir 13.1327 Formation aux enseignants dans le domaine de la santé)
- enseignement des soins infirmiers (voir 51.3817 Enseignement en sciences infirmières)

13.1308 Formation à l'enseignement en sciences de la famille et de la consommation/de l'économie domestique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières d'un programme de formation professionnelle en économie domestique à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la vie familiale
- enseignement des sciences familiales
- enseignement en études de la famille et de la consommation
- enseignement ménager
- professeur/professeure d'économie domestique

Exclusion(s)
- économie domestique (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))

13.1309 Formation à l'enseignement des technologies/des arts industriels

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les technologies ou les arts industriels à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignant/enseignante des arts industriels
- enseignement des arts industriels
- enseignement des technologies

Exclusion(s)
- enseignement industriel (voir 13.1320 Formation à l'enseignement des métiers et de l'industrie)
- enseignement technique professionnel (voir 13.1319 Formation à l'enseignement technique)
- introduction aux métiers (voir 21.0101 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels)

13.1310 Formation à l'enseignement des ventes et du marketing/du marketing et de la distribution

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières de programmes de formation professionnelle en vente et marketing ou en marketing et distribution, à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement du marketing

Exclusion(s)
- communications commerciales (voir 09.0903 Publicité)
- enseignement en administration (voir 13.1303 Formation à l'enseignement en commerce)
- ventes et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

13.1311 Formation à l'enseignement en mathématiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les mathématiques à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement des mathématiques
- enseignement des mathématiques au secondaire

- formation d'enseignants et des enseignantes en mathématiques au niveau secondaire
- formation des enseignants et des enseignantes en mathématiques au niveau élémentaire
- formation des enseignants et des enseignantes en mathématiques au niveau intermédiaire

13.1312 Formation à l'enseignement en musique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières de programmes de musique et d'appréciation de la musique à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la musique
- professeur/professeure de musique

Exclusion(s)
- instruments à vent en bois (voir 50.0915 Instruments à vent en bois)
- instruments en cuivre (voir 50.0914 Instruments en cuivre)
- musique - percussion (voir 50.0916 Instruments à percussion)
- musique (sans crédit) (voir 36.0115 Musique (sans crédit))
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- musique religieuse (voir 39.0501 Musique religieuse/sacrée)
- pédagogie de la musique (voir 50.0912 Pédagogie de la musique)

13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner l'éducation physique et/ou à remplir les fonctions d'entraîneur sportif à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'éducation physique
- enseignement en l'éducation physique
- professeur/professeure d'éducation physique

Exclusion(s)
- éducation physique (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- entraînement aux sports équestres (voir 01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux)
- entraîneur/entraîneuse en conditionnement physique (voir 31.0507 Technicien en conditionnement physique)
- thérapeute d'athlète (voir 51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes)

13.1315 Formation à l'enseignement en lecture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à repérer les élèves ayant des difficultés en lecture et à enseigner la lecture à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la lecture
- spécialiste de l'enseignement de la lecture

Exclusion(s)
- alphabétisation et communication (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- lecture (voir 36.0116 Lecture (sans crédit))

13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les sciences générales, ou à enseigner une combinaison des sciences biologiques et physiques, à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement des sciences
- professeur/professeure de sciences

Exclusion(s)
- enseignement de la biologie (voir 13.1322 Formation à l'enseignement en biologie)
- enseignement de la chimie (voir 13.1323 Formation à l'enseignement en chimie)
- enseignement de la géologie (voir 13.1337 Formation à l'enseignement en sciences de la Terre)
- enseignement de la physique (voir 13.1329 Formation à l'enseignement en physique)
- enseignement en sciences environnementales (voir 13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)

13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner certaines sciences sociales ou certaines matières de programmes de sciences sociales à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la sociologie
- enseignement de l'anthropologie
- enseignement de l'économie
- enseignement des sciences politiques
- enseignement des sciences sociales
- formation des enseignants et des enseignantes en sciences sociales
- pédagogie de la sociologie

Exclusion(s)
- enseignement des études sociales (voir 13.1318 Formation à l'enseignement des études sociales)

13.1318 Formation à l'enseignement des études sociales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières de programmes généraux d'études sociales à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement des études sociales

Exclusion(s)
- enseignement de la sociologie (voir 13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales)
- études sociales (voir 45.0101 Sciences sociales (général))

13.1319 Formation à l'enseignement technique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières de programmes de formation professionnelle technique spécifiques à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement technique
- enseignement technique professionnel

Exclusion(s)
- enseignement de l'électronique (voir 13.1320 Formation à l'enseignement des métiers et de l'industrie)
- enseignement de l'informatique (voir 13.1321 Formation à l'enseignement en informatique)

13.1320 Formation à l'enseignement des métiers et de l'industrie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à donner une formation professionnelle commerciale ou industrielle spécifique à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignant/enseignante de la mécanique automobile
- enseignant/enseignante de soudage
- enseignement de la charpenterie
- enseignement de la cuisine
- enseignement de la mécanique
- enseignement de l'électronique
- enseignement industriel

Exclusion(s)
- enseignement de l'informatique (voir 13.1321 Formation à l'enseignement en informatique)
- enseignement des technologies (voir 13.1309 Formation à l'enseignement des technologies/des arts industriels)
- enseignement technique professionnel (voir 13.1319 Formation à l'enseignement technique)

13.1321 Formation à l'enseignement en informatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner l'informatique à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'informatique
- enseignement des sciences informatiques

Exclusion(s)
- enseignement de l'électronique (voir 13.1320 Formation à l'enseignement des métiers et de l'industrie)
- enseignement technique professionnel (voir 13.1319 Formation à l'enseignement technique)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))

13.1322 Formation à l'enseignement en biologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la biologie à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la biochimie
- enseignement de la biologie
- professeur/professeure de biologie

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- enseignement des sciences (voir 13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales)
- enseignement en sciences environnementales (voir 13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement)

13.1323 Formation à l'enseignement en chimie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la chimie à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la chimie

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- enseignement des sciences (voir 13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales)

13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les arts dramatiques ou la danse à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation théâtre
- enseignement de la danse
- enseignement de l'art dramatique
- professeur/professeure de ballet

Exclusion(s)
- art dramatique (voir 50.0501 Art dramatique/arts de la scène/théâtre (général))
- danse (sans crédit) (voir 36.0114 Danse (sans crédit))
- danse (voir 50.0301 Danse (général))
- enseignement des beaux-arts (voir 13.1302 Formation à l'enseignement des arts)
- théâtre (sans crédit) (voir 36.0117 Théâtre (sans crédit))

13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la grammaire, la composition et la littérature françaises à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la littérature française
- enseignement de l'art de la langue française
- enseignement du français
- professeur/professeure de français

Exclusion(s)
- enseignement du français langue seconde (voir 13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère)
- études françaises (voir 05.0124 Études françaises)
- français, langue seconde (voir 16.1702 Apprentissage de français, langue seconde)
- langue et littérature françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))

13.1326 Formation à l'enseignement de l'allemand

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la langue allemande à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'allemand
- professeur/professeure d'allemand

Exclusion(s)
- études allemandes (voir 05.0125 Études germaniques)
- langue et littérature allemandes (voir 16.0501 Langue et littérature allemandes)
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- langues et littérature germaniques (voir 16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général))

13.1327 Formation aux enseignants dans le domaine de la santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner les matières de programmes de formation professionnelle dans le domaine de la santé à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la diététique
- enseignement de la pharmacie
- enseignement de l'hygiène dentaire

Exclusion(s)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- enseignement des soins infirmiers (voir 51.3817 Enseignement en sciences infirmières)
- formation des enseignants et des enseignantes dans le domaine de la santé (voir 13.1307 Formation à l'enseignement de la santé)
- santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.) (voir 51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.))

13.1328 Formation à l'enseignement en histoire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner l'histoire à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'histoire
- professeur/professeure d'histoire

Exclusion(s)
- enseignement des sciences sociales (voir 13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire de l'éducation (voir 13.0901 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation)

13.1329 Formation à l'enseignement en physique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la physique à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la physique
- professeur/professeure de physique

Exclusion(s)
- enseignement de l'éducation physique (voir 13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs)

- enseignement des sciences (voir 13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales)
- génie physique (voir 14.1201 Génie physique/physique appliquée)
- physique (voir 40.0801 Physique (général))

13.1330 Formation à l'enseignement de l'espagnol

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la langue espagnole à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'espagnol
- professeur/professeure d'espagnol

Exclusion(s)
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)
- espagnol, langue seconde (voir 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres))
- études hispaniques (voir 05.0130 Études hispaniques et ibériques)
- langue et littérature espagnoles (voir 16.0905 Langue et littérature espagnoles)
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))

13.1331 Formation à l'enseignement en expression orale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner l'expression orale et les arts du langage à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'expression orale

Exclusion(s)
- audiologie et orthophonie (voir 51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste)
- communication orale (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- discours et études rhétoriques anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)
- enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage (voir 13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage)
- orthophonie (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)

13.1332 Formation à l'enseignement en géographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la géographie à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la géographie
- professeur/professeure de géographie

Exclusion(s)
- enseignement des sciences sociales (voir 13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales)
- géographie (voir 45.0701 Géographie)

13.1333 Formation à l'enseignement du latin

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner le latin à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement du latin
- professeur/professeure de latin

Exclusion(s)
- langues classiques (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))
- latin (voir 16.1203 Langue et littérature latines)

13.1334 Bibliothécaire/médiathécaire de bibliothèque scolaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer les fonctions de bibliothécaire et de médiathécaire dans des écoles primaires et secondaires et dans des centres de ressources didactiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- bibliothécaire scolaire
- médiathécaire de bibliothèque scolaire

Exclusion(s)
- bibliothéconomie (voir 25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information)
- technologie des bibliothèques (voir 25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives)

13.1335 Formation à l'enseignement en psychologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la psychologie générale au niveau secondaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la psychologie
- professeur/professeure de psychologie

Exclusion(s)
- psychoéducation (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- psychologie (voir 42.0101 Psychologie (général))
- psychologie appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- psychologie de l'éducation (voir 42.2806 Psychologie de l'éducation)

13.1337 Formation à l'enseignement en sciences de la Terre

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner des programmes des sciences de la Terre à divers niveaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de la géologie
- enseignement des géosciences
- formation à l'enseignement en sciences de la Terre

Exclusion(s)
- enseignement des sciences (voir 13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales)
- enseignement en sciences environnementales (voir 13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement)
- sciences de la Terre (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))

13.1338 Formation à l'enseignement en études de l'environnement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner en études de l'environnement, en salle de cours à divers niveaux, de la maternelle à la douzième année. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fondements des études de l'environnement, méthodes d'enseignement, connaissance du contenu connexe.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignant/enseignante en études de l'environnement
- enseignement de l'éducation environnementale
- enseignement en sciences environnementales

Exclusion(s)
- enseignement de la biologie (voir 13.1322 Formation à l'enseignement en biologie)
- enseignement des sciences (voir 13.1316 Formation à l'enseignement en sciences/sciences générales)
- études de l'environnement (voir 03.0103 Études de l'environnement)
- formation à l'enseignement en sciences de la Terre (voir 13.1337 Formation à l'enseignement en sciences de la Terre)
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)

13.1399 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, matières spécifiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, matières spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement du classique
- enseignement en communication
- professeur/professeure d'éducation religieuse (baccalauréat en éducation)

Exclusion(s)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- enseignement de l'anglais langue seconde (voir 13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde)
- enseignement des langues secondes (voir 13.1499 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère (autres))
- enseignement du français langue seconde (voir 13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère)
- santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.) (voir 51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.))

13.14 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.1401 à 13.1499.

13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et la pratique de l'enseignement de l'anglais à des élèves qui ne maîtrisent pas bien cette langue ou qui ne parlent pas l'anglais et ne savent ni lire ni écrire dans cette langue, et pouvant préparer les apprenants à remplir les fonctions d'enseignant ou d'administrateur dans le cadre de programmes d'enseignement de l'anglais, langue seconde.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement de l'anglais aux non-anglophones

- enseignement de l'anglais langue seconde

Exclusion(s)
- anglais, langue seconde (voir 16.1701 Apprentissage de l'anglais, langue seconde)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- enseignement des langues secondes (voir 13.1499 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère (autres))
- langue et littérature anglaises (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- professeur/professeure d'anglais (voir 13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise)

13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et la pratique de l'enseignement du français à des élèves qui ne maîtrisent pas bien cette langue ou qui ne parlent pas le français et ne savent ni lire ni écrire dans cette langue, et visant à préparer les apprenants à remplir les fonctions d'enseignant ou d'administrateur.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement du français langue seconde

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)
- français, langue seconde (voir 16.1702 Apprentissage de français, langue seconde)
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- professeur/professeure de français (voir 13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française)

13.1499 Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Enseignement de l'anglais ou du français comme langue seconde ou langue étrangère.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement des langues secondes
- enseignement langue seconde

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- enseignement de l'anglais langue seconde (voir 13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde)
- enseignement du français langue seconde (voir 13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère)
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- professeur/professeure d'anglais (voir 13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise)
- professeur/professeure de français (voir 13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française)

13.15 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 13.1501 à 13.1599.

13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider l'enseignant d'une classe régulière ou à enseigner à des groupes d'apprenants particuliers comme des apprenants bilingues ou appartenant à deux cultures, les apprenants suivant un programme d'éducation spécialisée, les apprenants adultes et les personnes qui apprennent l'anglais, et à assurer la surveillance de ces groupes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de surveillance de classe, maintien de l'ordre, aide aux leçons et exécution de tâches connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-éducateur/aide-éducatrice
- aide-enseignant/aide-enseignante
- assistant/assistante à l'enseignement
- assistant/assistante à l'enseignement à l'enfance en difficulté
- assistant/assistante à l'enseignement aux Autochtones
- assistant/assistante en éducation
- assistant/assistante en éducation spécialisée
- éducation de la petite enfance - adjoint/adjointe à l'enseignement/aide-enseignant/aide-enseignante
- éducation élémentaire - adjoint/adjointe à l'enseignement/aide-enseignant/aide-enseignante
- éducation spécialisée - adjoint/adjointe à l'enseignement/aide-enseignant/aide-enseignante

Exclusion(s)
- assistant-éducateur/assistante-éducatrice de la petite enfance (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)
- éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire (voir 13.1017 Éducation/enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire)
- instructeur/instructrice d'alphabétisation des adultes (voir 13.1502 Instructeur/moniteur de cours d'alphabétisation des adultes)

13.1502 Instructeur/moniteur de cours d'alphabétisation des adultes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions d'instructeurs ou de moniteurs auprès d'adultes inscrits à un programme d'alphabétisation de base ou d'alphabétisation fonctionnelle dans un établissement scolaire, institutionnel, collectif ou privé.

Exemple(s) illustratif(s)
- instructeur/instructrice d'alphabétisation des adultes
- moniteur/monitrice de cours d'alphabétisation des adultes
- professeur/professeure de cours d'alphabétisation des adultes

Exclusion(s)
- aide-enseignant/aide-enseignante (voir 13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général))
- alphabétisation et communication (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- éducation aux adultes (voir 13.1201 Éducation des adultes et éducation permanente/enseignement aux adultes)

13.1599 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement.

Exclusion(s)
- aide-enseignant/aide-enseignante (voir 13.1501 Aides-enseignants/adjoints à l'enseignement (général))
- instructeur/instructrice d'alphabétisation des adultes (voir 13.1502 Instructeur/moniteur de cours d'alphabétisation des adultes)

13.99 Éducation (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 13.9999.

13.9999 Éducation (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Éducation.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration et évaluation en éducation
- éducation aux adultes et enseignement professionnel
- enseignement aux adultes, enseignement communautaire et études supérieures

Exclusion(s)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- instructeur/instructrice de plongée (voir 49.0304 Plongeur professionnel et instructeur de plongée)
- instructeur/instructrice de vol (voir 49.0108 Instructeur de vol)
- instructeur/instructrice en coiffure (voir 12.0413 Instructeur en esthétique, en coiffure et en manucure)
- professeur/professeure de yoga (voir 51.3602 Formation des instructeurs de yoga/thérapie par le yoga)
- santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.) (voir 51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.))
- services de consultation agricole (voir 01.0801 Services de consultation agricole)
- thérapeute d'athlète (voir 51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes)

14. Génie

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la résolution de problèmes d'ordre pratique.

14.01 Génie (général)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 14.0101 et 14.0102.

14.0101 Génie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la résolution d'une grande diversité de problèmes d'ordre pratique dans les secteurs de l'industrie, des services sociaux, des travaux publics et du commerce. Ces programmes comprennent des cours faisant partie de programmes non différenciés et individualisés en génie.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie
- génie unifié
- ingénierie

Exclusion(s)
- chimie appliquée (voir 14.4401 Chimie appliquée)
- conception en génie (voir 15.1502 Conception en génie)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- ingénieur/ingénieure de locomotive (voir 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire)
- pré-ingénierie (voir 14.0102 Programme préparatoire aux études de génie)

14.0102 Programme préparatoire aux études de génie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'inscription ou au transfert à un programme au niveau du baccalauréat dans n'importe lequel des domaines du génie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pré-ingénierie
- programme de transfert à un programme en génie

Exclusion(s)
- génie unifié (voir 14.0101 Génie (général))

14.02 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.0201.

14.0201 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle d'aéronefs, de missiles, de véhicules spatiaux et de leurs systèmes; à la recherche appliquée sur les caractéristiques de vol et d'orbite; au développement de systèmes et de procédures pour le lancement, le guidage et la commande d'aéronefs et de véhicules spatiaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie aéronautique
- génie aérospatial
- génie astronautique
- génie avionique
- génie de la conception d'aéronefs
- génie de l'aviation
- génie des aéronefs
- ingénierie des installations spatiales
- ingénierie des systèmes de missiles
- ingénierie des systèmes spatiaux

Exclusion(s)
- mécanique de tôlerie en aéronautique (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)
- sciences de l'aviation (voir 49.0101 Aéronautique/aviation/science et technologie aérospatiale (général))
- technologie du génie aérospatial (voir 15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien)

14.03 Génie agricole

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.0301.

14.0301 Génie agricole

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes, d'équipement et d'installations pour la production, la transformation et l'entreposage de produits agricoles, ainsi qu'à l'amélioration de la productivité des méthodes agricoles et au perfectionnement de systèmes biologiques agricoles.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie agricole
- génie agroalimentaire
- génie alimentaire
- génie de la transformation alimentaire
- génie des bio-procédés
- génie des bioressources
- génie des sols
- génie rural

Exclusion(s)
- bio-ingénierie (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)
- biotechnologie (voir 26.1201 Biotechnologie)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- mécanisation agricole (voir 01.0201 Mécanisation agricole (général))
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- science des sols (voir 01.1201 Science des sols et agronomie (général))
- transformation des aliments (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)

14.04 Génie architectural

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.0401.

14.0401 Génie architectural

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de matériaux, de systèmes et de méthodes pour la construction et l'aménagement de bâtiments devant servir à l'habitation ou à d'autres fins.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie architectural

Exclusion(s)
- architecture d'intérieur (voir 04.0501 Architecture d'intérieur)
- architecture navale (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- dessin technique architectural (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- sciences architecturales (voir 04.0201 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- technicien/technicienne en génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)

14.05 Bio-ingénierie et génie biomédical

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.0501.

14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes et de produits biomédicaux et de santé, tels que les systèmes biomédicaux intégrés, les instruments, les systèmes d'information médicale, les organes artificiels et les prothèses, ainsi que les systèmes pour la gestion des soins et la prestation de services de soins.

Exemple(s) illustratif(s)
- bio-ingénierie

- génie biomédical
- génie cellulaire et tissulaire
- génie des biomatériaux
- génie médical
- génie neural

Exclusion(s)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- génie biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- génie des bio-procédés (voir 14.0301 Génie agricole)
- génie génétique (voir 14.9999 Génie (autres))
- techniques de génie biomédical (voir 15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien)

14.06 Sciences et génie de la céramique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.0601.

14.0601 Sciences et génie de la céramique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de matériaux inorganiques non métalliques comme la porcelaine, le ciment, la céramique industrielle, les supraconducteurs, les abrasifs, et de systèmes et de matériaux connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la céramique
- sciences de la céramique

Exclusion(s)
- arts céramiques (voir 50.0711 Arts céramiques et céramique)
- génie des matériaux (voir 14.1801 Génie des matériaux)
- science des matériaux (voir 40.1001 Science des matériaux)

14.07 Génie chimique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 14.0701 à 17.0799.

14.0701 Génie chimique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes utilisant des procédés chimiques comme les réacteurs chimiques, les systèmes cinétiques, les systèmes électrochimiques, les processus de conservation d'énergie, les systèmes de transfert de chaleur et de transfert de masse, les procédés de séparation, ainsi qu'à l'analyse appliquée pour la résolution de problèmes de nature chimique (corrosion, émoussé de particules, perte d'énergie, pollution) et à la mécanique des fluides.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie chimique

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie appliquée (voir 14.4401 Chimie appliquée)
- chimie des matériaux (voir 40.1002 Chimie des matériaux)
- chimie physique (voir 40.0506 Chimie physique)

- génie chimique et biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- génie chimique et biomoléculaire (voir 14.0702 Génie chimique et biomoléculaire)
- génie des matières plastiques (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- génie pétrochimique (voir 14.2501 Génie pétrolier)
- technicien/technicienne en chimie (voir 41.0301 Technologue/technicien en chimie)
- technologie de processus chimiques (voir 41.0303 Technologie de processus chimiques)
- technologie du génie chimique (voir 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien)

14.0702 Génie chimique et biomoléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, l'élaboration et l'évaluation opérationnelles des systèmes à l'interface du génie chimique et de la biologie, l'accent étant mis sur le niveau moléculaire, comme les processus biopharmaceutiques, le génie des protéines, le génie métabolique, la thérapie génique, les biomatériaux, le génie cellulaire et tissulaire et la libération des médicaments. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génie chimique, thermodynamique, chimie organique, biochimie, transfert de la quantité de mouvement et de chaleur, biotechnologie cellulaire et moléculaire, conception de procédés, conception de réacteurs chimiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie chimique et biomoléculaire

Exclusion(s)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)

14.0799 Génie chimique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie chimique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie pharmaceutique

Exclusion(s)
- sciences pharmaceutiques (voir 51.2010 Sciences pharmaceutiques)

14.08 Génie civil

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 14.0801 à 14.0899.

14.0801 Génie civil (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle d'éléments de construction, d'installations porteuses ou de systèmes de déplacement de matériaux, de transport, d'approvisionnement en eau ou de contrôle de matériaux, ainsi qu'à l'élaboration de mesures de sécurité environnementale.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie civil

Exclusion(s)
- dessin technique de génie civil (voir 15.1304 Dessin de génie civil et conception et dessin assistés par ordinateur en génie civil)
- génie civil des structures (voir 14.0803 Génie des structures)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)

- technologie du génie civil (voir 15.0201 Génie civil - technologue/technicien)

14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les méthodes du génie géotechnique, qui ont trait à l'analyse, la conception et la construction de structures en terre ou soutenues par de la terre, à l'application de problèmes environnementaux, tels que le confinement des déchets, l'élimination des déchets, la construction de sites d'enfouissement, la perméation des sols, l'analyse des sols et l'amélioration des sols. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique des sols, de la dynamique des sols, du comportement des sols, systèmes de gestion et de confinement des déchets, matériaux géosynthétiques, géochimie, structures terrestres, génie géoenvironnemental, génie géotechnique, génie des effets sismiques, technique de fondations.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie géo-environnemental
- génie géotechnique
- génie géotechnique et géo-environnemental
- génie hydrologique

Exclusion(s)
- arpentage de terre (voir 15.1102 Arpentage - technologue/technicien)
- génie géophysique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- génie hydraulique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- sciences géologiques (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- technologie du génie minier (voir 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien)

14.0803 Génie des structures

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes et de matériaux servant à la construction de structures porteuses utilisées à diverses fins et dans différents environnements comme les bâtiments, les routes, les voies ferrées, les ponts, les barrages, les canalisations, les plates-formes de forage et les postes de travail en mer et d'autres enveloppes de bâtiment, ainsi qu'à l'analyse de problèmes liés aux structures comme les défaillances, les défauts de fabrication, les risques pour la sécurité, les risques naturels.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie civil des structures
- génie des structures
- génie des structures de bois
- génie structural
- ingénierie des ponts

Exclusion(s)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)
- génie forestier (voir 14.3401 Génie forestier)
- sciences architecturales (voir 04.0201 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- technicien/technicienne en génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)
- techniques du génie de la construction (voir 15.1001 Génie construction - technologue/technicien)

14.0804 Génie des transports

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle d'ensembles de réseaux pour le déplacement de personnes, de matériel et d'information, et qui porte notamment sur la conception et la planification de réseaux, la planification d'installations, l'évaluation de sites, les systèmes de gestion des transports, l'analyse et la projection des besoins et l'analyse des coûts.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la circulation
- génie des routes
- génie du transport

Exclusion(s)
- commis au transport (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)
- contrôle de la circulation - signalisation (voir 49.0207 Signalisation et contrôle de la circulation)
- gestion des transports (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)
- ingénieur/ingénieure de locomotive (voir 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire)
- planification de transport urbain (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)
- sciences nautiques (voir 49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande)

14.0805 Génie des eaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes de collecte, d'emmagasinement, de déplacement, de conservation et de confinement d'eaux de surface ou souterraines, et qui porte notamment sur le contrôle de la qualité de l'eau, la gestion du cycle hydrologique, la gestion des demandes en eau potable et en eau industrielle, l'acheminement de l'eau et la lutte contre les inondations.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des eaux
- génie des ressources hydrauliques
- génie hydraulique
- génie hydro-économique

Exclusion(s)
- génie hydrologique (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)
- génie océanique (voir 14.2401 Génie océanique)
- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- hydrologie (voir 40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques)
- sciences des ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- technologie de l'énergie hydraulique (voir 15.1103 Hydraulique et technologie de l'énergie hydraulique - technologue/technicien)
- traitement des eaux (voir 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien)

14.0899 Génie civil (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie civil.

Exclusion(s)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)

14.09 Génie informatique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 14.0901 à 14.0999.

14.0901 Génie informatique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de matériel informatique, de logiciels et d'équipement et d'installations connexes, ainsi qu'à l'analyse de problèmes informatiques spécifiques liés à diverses tâches.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie informatique
- ingénierie des systèmes informatiques
- ingénierie informatique

Exclusion(s)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie informatique, logiciel (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- génie informatique, matériel (voir 14.0902 Génie informatique - matériel)
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))

14.0902 Génie informatique - matériel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation de matériel informatique et de périphériques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception de circuits informatiques et de puces d'ordinateur, circuits, conception de systèmes informatiques, conception de matériel informatique, planification de la disposition des installations informatiques, mise à l'essai et autres éléments pertinents de la théorie informatique et du logiciel.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie informatique, matériel

Exclusion(s)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie informatique (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)

14.0903 Génie informatique - logiciel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, à l'analyse, à la vérification, à la validation, à la mise en oeuvre et à la maintenance de systèmes logiciels à l'aide de divers langages informatiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques discrètes, probabilité et statistiques, informatique, sciences de la gestion, applications liées à des systèmes informatiques complexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de systèmes de logiciels
- génie informatique, logiciel
- génie logiciel

Exclusion(s)
- conception de logiciels (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie informatique (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- technologie des logiciels informatiques (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))

14.0999 Génie informatique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie informatique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des réseaux informatiques
- génie télématique et réseautique

Exclusion(s)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- génie informatique, matériel (voir 14.0902 Génie informatique - matériel)
- génie logiciel (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- ingénierie des systèmes informatiques (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- technologie du génie des réseaux (voir 15.1299 Génie informatique - technologue/technicien (autres))
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))

14.10 Génie électrique, génie électronique et génie des communications

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 14.1001 à 14.1099.

14.1001 Génie électrique et électronique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes électriques et électroniques et de leurs composants et qui porte notamment sur les systèmes de production d'énergie électrique, ainsi qu'à l'analyse de problèmes liés à la supraconduction, à la propagation des ondes, au stockage et à l'extraction d'énergie, et à la réception et à l'amplification.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de l'énergie électrique
- génie de l'ensemble des systèmes de navire
- génie électrique
- génie électrique et électronique
- génie électrodynamique
- génie électronique

Exclusion(s)
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- génie des communications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- génie électromécanique (voir 14.4101 Génie électromécanique)
- génie électronique et des communications (voir 14.1099 Génie électrique, génie électronique et génie des communications (autres))
- ingénierie de son (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)

- techniques du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technologie de la radio et télédiffusion (voir 10.0202 Radiodiffusion et télédiffusion - technologue/technicien)
- technologie des communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- technologie du génie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)
- technologie du génie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)

14.1003 Génie des lasers et génie optique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, l'élaboration et l'évaluation opérationnelle des systèmes optiques, lasers et dispositifs électroniques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et mécanique ondulatoires, applications électromagnétiques, optique linéaire et non linéaire, détection de photons, propriétés des faisceaux lasers, énergie dirigée, génération d'harmoniques, systèmes optiques, protection, conception et mise en oeuvre de systèmes et d'équipement connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des lasers et génie optique
- génie électrooptique
- génie optique

Exclusion(s)
- génie physique (voir 14.1201 Génie physique/physique appliquée)

14.1004 Génie des télécommunications

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, l'élaboration et l'entretien de la technologie, des réseaux et des systèmes de télécommunications. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : télécommunications, réseautage informatique, réseaux et systèmes de communications, signaux, circuits, fibres optiques, systèmes et technologie sans fil.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des communications
- génie des systèmes de communications
- génie des télécommunications

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- génie électrique et électronique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))
- gestion des télécommunications (voir 52.2101 Gestion des télécommunications)
- gestion du réseau étendu (voir 11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN)
- spécialiste de réseau informatique (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)
- technologie du génie des réseaux (voir 15.1299 Génie informatique - technologue/technicien (autres))
- technologie du génie des réseaux de télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)
- télécommunications des systèmes informatiques (université) (voir 11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications)
- télécommunications d'urgence (voir 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres))

14.1099 Génie électrique, génie électronique et génie des communications (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie électrique, génie électronique et génie des communications.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie électronique et des communications

14.11 Génie de la mécanique appliquée

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.1101.

14.1101 Génie de la mécanique appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant de façon générale sur l'application des principes mathématiques et scientifiques de la mécanique classique à l'analyse et à l'évaluation du comportement des structures, des forces et des matériaux dans les problèmes d'ingénierie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : statique, cinétique, dynamique, cinématique, mécanique céleste, stress et défaillance, électromagnétisme.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la mécanique appliquée

Exclusion(s)
- dessin technique de mécanique (voir 15.1306 Dessin de constructions mécaniques et conception et dessin assistés par ordinateur en mécanique)
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)
- génie mécanique technique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)
- technologie du génie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)

14.12 Génie physique/physique appliquée

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.1201.

14.1201 Génie physique/physique appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de la physique à l'analyse et à l'évaluation de problèmes d'ingénierie et d'autres applications scientifiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : phénomènes de haute ou basse températures, physique computationnelle, supraconductivité, thermodynamique appliquée, applications en physique moléculaire et corpusculaire, recherche en sciences spatiales.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie physique
- physique appliquée
- physique de l'énergie dirigée
- physique des semi-conducteurs
- physique du laser

Exclusion(s)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- génie optique (voir 14.1003 Génie des lasers et génie optique)
- physique (voir 40.0801 Physique (général))
- physique des basses températures (voir 40.0808 Physique de la matière condensée et des matériaux)

- physique des hautes températures (voir 40.0805 Physique des plasmas et physique des hautes températures)
- physique des particules (voir 40.0804 Physique des particules élémentaires)
- physique moléculaire (voir 40.0802 Physique atomique/moléculaire)
- technologie de fabrication de semiconducteurs (voir 15.0616 Technologie de fabrication de semiconducteurs)

14.13 Science de l'ingénierie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.1301.

14.1301 Science de l'ingénierie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant, de façon générale, sur l'application de diverses combinaisons de principes mathématiques et scientifiques à l'analyse et à l'évaluation de problèmes d'ingénierie, et qui porte notamment sur la recherche appliquée sur le comportement humain, la statistique, la biologie, la chimie, la science de la Terre, la science planétaire, la science de l'atmosphère, la météorologie et les applications informatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- science de l'ingénierie
- science du génie

Exclusion(s)
- physique admosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)
- sciences du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- technologie du génie (voir 15.0000 Techniques/technologie du génie (général))

14.14 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.1401.

14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes servant au contrôle de la qualité de milieux fermés ainsi qu'à la surveillance et à la protection de l'environnement naturel extérieur, et qui porte notamment sur la lutte contre la pollution, l'élimination des déchets et des matières dangereuses, la protection sanitaire et la sécurité, la préservation de l'environnement, les techniques de réanimation et les exigences en matière de protection en présence de matières particulières dans des milieux de travail donnés.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la gestion environnementale
- génie de l'environnement
- génie de l'hygiène du milieu

Exclusion(s)
- biologie environnementale (voir 26.1305 Biologie environnementale)
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- systèmes environnementaux (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- techniques du génie des systèmes environnementaux (voir 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien)
- technologie de la qualité des eaux (voir 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien)

- technologue du génie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)
- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)

14.18 Génie des matériaux

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.1801.

14.1801 Génie des matériaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et des principes de la science des matériaux à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de matériaux et de processus connexes de fabrication employés dans divers domaines, ainsi qu'à la synthèse de nouveaux matériaux industriels, y compris aux procédés d'amalgamation et de liaison de composites, à l'analyse des besoins en matériaux et des spécifications, et à la résolution de problèmes de conception dus à des facteurs relatifs aux matériaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie chimique et des matériaux
- génie de la corrosion
- génie de la science des matériaux
- génie des matériaux
- génie des métaux et des matériaux
- traitement et fabrication des matériaux

Exclusion(s)
- chimie des matériaux (voir 40.1002 Chimie des matériaux)
- génie des matières plastiques (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- génie métallurgique (voir 14.2001 Génie métallurgique)
- science des matériaux (voir 40.1001 Science des matériaux)
- sciences de la céramique (voir 14.0601 Sciences et génie de la céramique)

14.19 Génie mécanique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.1901.

14.1901 Génie mécanique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes intégrés à des processus de fabrication ou de produits finis utilisés à des fins spécifiques y compris les machines-outils, les gabarits de montage et les autres équipements de fabrication, les groupes d'alimentation fixes, les moteurs, les véhicules automoteurs, les logements et conteneurs, et les systèmes de commande de déplacement hydrauliques ou électriques, ainsi qu'à l'intégration d'appareils de commande informatiques ou de dispositifs de télécommande.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie mécanique

Exclusion(s)
- conception assistée par ordinateur en génie mécanique (voir 15.1306 Dessin de constructions mécaniques et conception et dessin assistés par ordinateur en mécanique)
- génie de la mécanique appliquée (voir 14.1101 Génie de la mécanique appliquée)
- génie hydraulique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- techniques de génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)

14.20 Génie métallurgique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2001.

14.2001 Génie métallurgique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et métallurgiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle d'éléments métalliques de structures, d'installations porteuses, de systèmes d'alimentation, de transmission et de commande de déplacement, ainsi qu'à l'analyse de problèmes d'ingénierie liés aux contraintes, au fluage, aux défaillances, au comportement des alliages, aux fluctuations des conditions ambiantes, à la stabilité, aux caractéristiques électromagnétiques et thermodynamiques, aux procédés de fabrication optimale et aux impératifs de la conceptualisation.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des métaux
- génie métallurgique

Exclusion(s)
- génie des matériaux (voir 14.1801 Génie des matériaux)
- techniques métallurgiques (voir 15.0611 Métallurgie - technologue/technicien)

14.21 Génie minier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2101.

14.2101 Génie minier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle d'installations d'extraction, de traitement et de raffinage des minerais y compris les mines à ciel ouvert, les puits miniers, les instruments et équipement de prospection et d'analyse de terrain, les systèmes de conditionnement, les systèmes de sécurité, les équipement et installations d'exploitation minière, les systèmes de traitement et de raffinage des minerais, les systèmes logistiques, les systèmes de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des minéraux
- génie des mines et de la minéralurgie
- génie minier
- génie minier et de la transformation des minéraux
- génie minier et des minéraux

Exclusion(s)
- forage pétrolier et gazier (voir 46.0504 Forage/foreur de puits)
- génie géologique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- génie pétrochimique (voir 14.2501 Génie pétrolier)
- sciences géologiques (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- technicien/technicienne en exploitation pétrolière (voir 15.0903 Exploitation pétrolière - technologue/technicien)
- technologie minière (voir 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien)

14.22 Architecture navale et génie maritime

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2201.

14.2201 Architecture navale et génie maritime

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de navires autopropulsés, stationnaires ou remorqués pouvant se déplacer sur l'eau ou sous l'eau. Comprend l'étude des eaux intérieures, des zones côtières et du milieu océanique ainsi que l'analyse de problèmes d'ingénierie liés à la corrosion, au transfert d'énergie, à la pression, au rendement de carène, aux contraintes, à la sécurité et à la survie, aux risques et aux facteurs environnementaux de même qu'aux exigences spécifiques relatives aux utilisateurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- architecture navale
- génie de la construction navale
- génie maritime

Exclusion(s)
- sciences architecturales (voir 04.0201 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- sciences nautiques (voir 49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande)
- technique de moteurs in-bord et hors-bord (voir 47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien)
- techniques d'architecture navale (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))
- technologie du génie maritime (voir 15.0899 Technologie et techniques liées au génie mécanique (autres))

14.23 Génie nucléaire

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2301.

14.2301 Génie nucléaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes de gestion et de manutention de l'énergie nucléaire, y compris la conception de centrales nucléaires, de réacteurs à fission, de réacteurs à fusion, de systèmes de commande et de sûreté des réacteurs, de systèmes de transfert d'énergie, de structures et d'enceintes de confinement, ainsi qu'à l'analyse de problèmes d'ingénierie liés par exemple aux processus de fission et de fusion, aux facteurs humains et environnementaux, à la construction de même qu'aux impératifs de l'exploitation.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de puissance nucléaire centrale
- génie des combustibles nucléaires
- génie des réacteurs nucléaires
- génie nucléaire

Exclusion(s)
- caractérisation, décontamination et restauration des sites (voir 15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien)
- physique nucléaire (voir 40.0806 Physique nucléaire)
- technicien/technicienne en énergie nucléaire (voir 41.0205 Technologue/technicien en nucléaire/énergie nucléaire)
- technique en médecine nucléaire (voir 51.0905 Technologue en médecine nucléaire)
- technologie du génie nucléaire (voir 15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien)

14.24 Génie océanique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2401.

14.2401 Génie océanique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes de surveillance, de commande et de manutention utilisés dans des milieux côtiers ou océaniques y compris les plates-formes sous-marines, les systèmes de protection contre les inondations, les digues, les systèmes d'alimentation hydroélectriques, les systèmes de surveillance des courants et des marées et appareillage d'avertissement connexe, l'équipement de communication, à la planification et à la conception de systèmes intégrés pouvant fonctionner sur l'eau et sous l'eau, ainsi qu'à l'analyse de problèmes d'ingénierie liés à l'effet des propriétés et du comportement de l'eau sur les systèmes et les personnes, à la force des marées, aux mouvements des courants et aux oscillations des vagues.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie océanique
- génie océanologique

Exclusion(s)
- génie hydro-économique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- génie hydrologique (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- hydrologie (voir 40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques)
- océanographie biologique (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- océanographie physique (voir 40.0607 Océanographie chimique et physique)

14.25 Génie pétrolier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2501.

14.2501 Génie pétrolier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes de localisation, d'extraction, de traitement et de raffinage de pétrole brut et de gaz naturel y compris les instruments et équipement de prospection, les systèmes d'extraction et de forage, les systèmes et installations de traitement et de raffinage, les installations d'entreposage, les systèmes de transport, les systèmes connexes de sécurité et de protection de l'environnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie chimique et pétrolier
- génie pétrochimique
- génie pétrolier
- génie pétrolier et gazier

Exclusion(s)
- forage (voir 46.0504 Forage/foreur de puits)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie des matières plastiques (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- génie des mines et de la minéralurgie (voir 14.2101 Génie minier)
- technologie du génie pétrolier (voir 15.0903 Exploitation pétrolière - technologue/technicien)

14.27 Génie des systèmes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2701.

14.2701 Génie des systèmes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes intégrés visant à résoudre divers problèmes d'ingénierie, notamment par l'intégration de facteurs humains, physiques et énergétiques de même que d'impératifs en matière de communication, de gestion et d'information, ainsi que par l'application de méthodes analytiques appropriées à des situations spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de développement de produits
- génie de la conception de systèmes
- génie de la logistique
- génie des systèmes
- ingénierie des systèmes

Exclusion(s)
- génie des contrôles automatiques (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- génie des systèmes industriels (voir 14.3501 Génie industriel)
- génie manufacturier (voir 14.3601 Génie manufacturier)
- réseautage de systèmes informatiques (université) (voir 11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications)
- science des systèmes (voir 30.0601 Théorie et science des systèmes)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- technologie de la gestion des systèmes d'énergie (voir 15.0503 Gestion de l'énergie et systèmes énergétiques - technologue/technicien)
- technologie du réseautage informatique (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)

14.28 Sciences et génie des textiles

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.2801.

14.2801 Sciences et génie des textiles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle d'équipements d'essai et de fabrication de fibres et de produits fibreux synthétiques ou naturels, à la création ou à l'amélioration de fibres, de textiles et d'applications connexes, à l'analyse de problèmes d'ingénierie liés à la structure, à la synthèse moléculaire, à la fabrication de produits chimiques, au tissage, à la résistance, aux contraintes, à la durée de vie utile, aux teintures, et aux applications relatives à des systèmes composites.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des textiles
- génie textile

Exclusion(s)
- construction textile (voir 50.0712 Arts textiles et tissage)
- design textile (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)
- sciences des textiles (voir 19.0904 Science des textiles)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

14.32 Génie de la plasturgie/génie des polymères

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3201.

14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de composés macromoléculaires synthétiques et d'applications connexes à des fins spécifiques, notamment au développement de matériaux industriels dotés de propriétés sur mesure, à la conception d'éléments de structure légers, à l'utilisation de polymères liquides ou solides, de même qu'à l'analyse et à la commande de procédés de polymérisation.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la plasturgie
- génie des matières plastiques
- génie des matières polymères
- génie des polymères

Exclusion(s)
- chimie des polymères (voir 40.0507 Chimie des polymères)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie des matériaux (voir 14.1801 Génie des matériaux)
- science des matériaux (voir 40.1001 Science des matériaux)
- transformation des matières plastiques (voir 15.0607 Génie des matières plastiques et des polymères - technologue/technicien)

14.33 Génie de la construction

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3301.

14.3301 Génie de la construction

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques, scientifiques et de gestion à la planification, à la conception et à la construction d'installations et de structures. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génie civil, principes des structures, analyse de l'emplacement, conception assistée par ordinateur, géologie, évaluation et essais, matériaux, sous-traitance ou passation de contrats, gestion de projets, communications graphiques et lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la construction
- génie et gestion de la construction

Exclusion(s)
- génie civil (voir 14.0801 Génie civil (général))
- génie des structures (voir 14.0803 Génie des structures)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- sciences architecturales (voir 04.0201 Architecture (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- techniques d'architecture et du bâtiment (voir 04.0902 Sciences/techniques architecturales et du bâtiment (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- techniques du génie de la construction (voir 15.1001 Génie construction - technologue/technicien)

14.34 Génie forestier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3401.

14.3401 Génie forestier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes scientifiques, mathématiques et de sylviculture à la conception d'appareils et de procédés mécaniques permettant de rendre plus efficaces la gestion des ressources forestières, la production de bois d'oeuvre et la logistique connexe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : transformation des produits forestiers, aménagement des forêts, exploitation forestière, conception de structures en bois, analyse de la production, construction de ponts et de routes, adaptation et conception de véhicules, conception de matériel de récolte.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie du bois
- génie forestier

Exclusion(s)
- forestier/forestière (voir 03.0501 Sciences forestières (général))
- génie des structures de bois (voir 14.0803 Génie des structures)
- sciences forestières (voir 03.0502 Sciences forestières et biologie)
- technologie de la transformation des produits forestiers (voir 03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers)
- technologie forestière (voir 03.0511 Techniques forestières/technicien en sylviculture)

14.35 Génie industriel

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3501.

14.3501 Génie industriel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes scientifiques et mathématiques à la conception, à l'amélioration et à l'installation de systèmes intégrés de gestion de personnel, d'équipement, d'information et d'énergie. Ces programmes comprennent des cours en mathématiques appliquées, en sciences physiques, en sciences sociales ainsi que des cours portant sur l'analyse technique, la conception de systèmes, les applications informatiques et les méthodes de prévision et d'évaluation.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des facteurs humains
- génie des systèmes industriels
- génie ergonomique
- génie industriel

Exclusion(s)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- génie manufacturier (voir 14.3601 Génie manufacturier)
- gestion industrielle (voir 15.1501 Gestion industrielle/en génie)
- mécanique industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- technologie du génie de la fabrication (voir 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien)
- technologie du génie industriel (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

14.36 Génie manufacturier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3601.

14.3601 Génie manufacturier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes scientifiques et mathématiques à la conception, au développement et à la mise en oeuvre de systèmes de fabrication. Ces programmes comprennent des cours en science et en génie des matériaux ainsi que des cours portant sur les procédés de fabrication, l'étude des procédés, l'assemblage et l'ingénierie de produits, la conception de systèmes de fabrication et la concurrence dans le secteur de la fabrication.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la production automatisée
- génie manufacturier

Exclusion(s)
- génie de l'automatisation (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie électro-mécanique (voir 14.4101 Génie électromécanique)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- technologie du génie de la fabrication (voir 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien)
- technologie du génie industriel (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

14.37 Recherche opérationnelle

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3701.

14.3701 Recherche opérationnelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le développement et l'application de modèles mathématiques ou de simulation complexes pour la résolution de problèmes visant des systèmes en exploitation faisant l'objet d'interventions humaines. Ces programmes comprennent des cours en analyse multivariable avancée ainsi que des cours portant sur l'application de tests statistiques et non statistiques, la théorie et les techniques d'optimisation, la théorie de l'allocation des ressources, la modélisation mathématique, la théorie de commande, l'analyse statistique et les applications liées à la résolution de problèmes de recherche spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- recherche opérationnelle

Exclusion(s)
- analyse et analyse fonctionnelle (voir 27.0103 Analyse et analyse fonctionnelle)
- analyste de systèmes informatiques (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- gestion de la recherche et du développement (voir 52.0210 Gestion de la recherche et du développement)
- mathématiques (voir 27.0101 Mathématiques (général))
- mathématiques computationnelles (voir 27.0303 Mathématiques computationnelles)
- science de la gestion (voir 52.1301 Science de la gestion)
- sciences mathématiques (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))

14.38 Génie de l'arpentage

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3801.

14.3801 Génie de l'arpentage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes scientifiques et mathématiques à la détermination de l'emplacement, de l'altitude et de l'alignement d'éléments naturels ou artificiels de la topographie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : localisation des limites de propriétés, arpentage, mesure des superficies, photogrammétries aérienne et terrestre, télédétection, imagerie par satellite, systèmes mondiaux de localisation, applications informatiques et traitement de données photographiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de l'arpentage
- génie géodésique
- génie géomatique

Exclusion(s)
- arpentage (voir 15.1102 Arpentage - technologue/technicien)
- cartographie (voir 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie)
- géographie physique (voir 45.0701 Géographie)
- sciences géodésiques (voir 40.0699 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences (autres))
- topologie (voir 27.0105 Topologie et fondements)

14.39 Génie géologique/géophysique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.3901.

14.3901 Génie géologique/géophysique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et géologiques à l'analyse et à l'évaluation de problèmes d'ingénierie liés notamment aux levés géologiques de chantiers de construction, à l'analyse des forces géologiques agissant sur les structures et les installations, à l'analyse d'emplacements éventuels pour la récupération de ressources naturelles, et à la recherche appliquée sur des phénomènes géologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie géologique
- génie géophysique

Exclusion(s)
- génie géotechnique (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- géophysique (voir 40.0603 Géophysique et séismologie)
- sciences géologiques (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- technologie du génie minier (voir 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien)

14.40 Sciences du papier et génie papetier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.4001.

14.4001 Sciences du papier et génie papetier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à la fabrication de produits de pâtes et de papiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : science des pâtes et papiers, processus de réduction en pâte et de blanchiment, processus et structure du papier, fabrication de la pâte et du papier, technologie de couchage, science des surfaces et des colloïdes, et fibres.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des pâtes et papiers
- génie des sciences du papier
- génie papetier
- sciences des pâtes et papier
- sciences du bois et du papier
- sciences du papier

Exclusion(s)
- fabrication du papier (voir 03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers)

14.41 Génie électromécanique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.4101.

14.4101 Génie électromécanique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes scientifiques et mathématiques aux problèmes associés à la combinaison d'éléments électriques et mécaniques, un accent particulier étant mis sur les procédés de fabrication et d'automatisation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique appliquée, instrumentation et surveillance monitorée, conception de machines, techniques de contrôle automatisées; dynamique thermique et des fluides, analyse des circuits, électronique à semiconducteurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie des systèmes électromécaniques
- génie électromécanique

Exclusion(s)
- génie de la production automatisée (voir 14.3601 Génie manufacturier)
- génie de l'automatisation (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- robotique et technique de l'automatisation (voir 15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres))
- technologie du génie de l'automatisation (voir 15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien)

14.42 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.4201.

14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, au développement et à l'évaluation opérationnelle de systèmes et produits électromécaniques contrôlé par ordinateur auxquels sont intégrés des dispositifs électroniques, des capteurs et des actionneurs, y compris, mais sans s'y limiter, automates, robots et systèmes d'automatisation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génie mécanique, génie électronique et électrique, génie informatique et du logiciel, génie des contrôles automatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de l'automatisation
- génie de l'automatisation et de robotique
- génie des contrôles automatiques
- génie mécatronique
- génie robotique

Exclusion(s)
- génie de la production automatisée (voir 14.3601 Génie manufacturier)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie électro-mécanique (voir 14.4101 Génie électromécanique)
- programmation de robotique (voir 11.0102 Intelligence artificielle)
- robotique et technique de l'automatisation (voir 15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres))
- technologie du génie de l'automatisation (voir 15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien)
- technologie robotique (voir 15.0405 Robotique - technologue/technicien)

14.43 Génie biochimique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.4301.

14.4301 Génie biochimique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à l'étude des processus biochimiques dans les organismes vivants, des propriétés des matériaux biologiques et des processus utilisant des agents biochimiques tels que les cellules, les enzymes et les anticorps. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie, chimie, physique, biochimique, thermodynamique, dynamique des fluides, bioprocédés, génie chimique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie biochimique
- génie chimique et biochimique

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- chimie appliquée (voir 14.4401 Chimie appliquée)
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique biochimique médicale - résidence (voir 60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- technologie du génie chimique (voir 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien)

14.44 Chimie appliquée

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.4401.

14.4401 Chimie appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application générale de principes chimiques à l'analyse et à l'évaluation des problèmes d'ingénierie, comme l'élaboration de matériaux électroniques, la science et la technologie des semiconducteurs, les polymères, la céramique et les biomatériaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie physique, chimie organique, science des matériaux, procédés et systèmes chimiques, génie des réactions chimiques, génie biochimique, mathématiques d'ingénierie, physique classique et moderne, et sciences informatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie appliquée

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))

- génie (voir 14.0101 Génie (général))
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie chimique et biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)

14.45 Génie biologique/génie des biosystèmes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.4501.

14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la conception, à l'élaboration et à la gestion de systèmes biologiques, et qui comprend les applications à la biologie, à la biochimie, à l'écologie et à la microbiologie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génie organique; microbiologie; biochimie; génie chimique, biologique, biochimique et des procédés; thermodynamique; commande de processus; cinétique et conception de réacteurs; circuits électriques; modélisation de biosystèmes; bioélectronique et instrumentation.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie biologique
- génie biologique et des biosystèmes
- génie de la biomasse
- génie des biosystèmes
- génie des systèmes biologiques
- génie microbiologique

Exclusion(s)
- biologie appliquée (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- chimie biologique (voir 26.0202 Biochimie)
- génie chimique et biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- génie des bio-procédés (voir 14.0301 Génie agricole)
- ingénierie (voir 14.0101 Génie (général))
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- technologie biologique (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)

14.99 Génie (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 14.9999.

14.9999 Génie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la sécurité incendie
- génie de l'acoustique
- génie de l'instrumentation
- génie des sources d'énergie renouvelables
- génie des véhicules automoteurs
- génie en CVC (université)
- génie en matière d'énergie (université)
- génie en soudage (université)
- génie minier et des matériaux
- génie-conception

Exclusion(s)
- conception en génie (voir 15.1502 Conception en génie)
- études en durabilité (voir 30.3301 Études en durabilité)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- génie de la défense (voir 29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- gestion de l'ingénierie (voir 15.1501 Gestion industrielle/en génie)
- ingénierie de son (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)
- prévention et enquêtes des incendies criminels (voir 43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels)
- technique de la vapeur (voir 47.0501 Installateur et opérateur de machines fixes)
- technologie des réseaux d'incendie (voir 43.0204 Technologie des réseaux d'incendie)
- technologie du génie du soudage (voir 15.0614 Génie de la soudure - technologue/technicien)

15. Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques dans le cadre de projets d'ingénierie et de travaux connexes.

15.00 Techniques/technologie du génie (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.0000.

15.0000 Techniques/technologie du génie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de projets dans divers domaines. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soutien technique dans le cadre de la recherche, de la production et de l'exploitation, et applications liées à certaines spécialités du génie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en ingénierie
- technologie du génie
- technologue d'ingénierie

Exclusion(s)
- génie (voir 14.0101 Génie (général))
- technologie du génie chimique (voir 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien)
- technologie du génie de l'automatisation (voir 15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien)
- technologie du génie du soudage (voir 15.0614 Génie de la soudure - technologue/technicien)

15.01 Génie architectural - technologue/technicien

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.0101.

15.0101 Génie architectural - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'architectes, d'ingénieurs et de planificateurs chargés de la conception et de la construction d'édifices, de complexes urbains et d'installations connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : essais

de conception, analyse des lieux, construction de maquettes, infographie, dessin technique, essai de matériaux, analyse de prototypes d'équipements techniques et d'installations intérieures, utilisation et entretien de matériel d'essai, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en génie architectural
- technologie du génie architectural
- technologue en génie architectural

Exclusion(s)
- architecture de paysage (voir 04.0601 Architecture de paysage (B.S., B.Sc., B.Sc.A.P., B.A.P., M.S.A.P., M.Sc.A.P., M.A.P., Ph.D.))
- CAO d'immeubles et d'architecture (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- design environnemental (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- génie architectural (voir 14.0401 Génie architectural)
- logements et environnements humains (voir 19.0601 Logement et environnements humains (général))
- techniques d'architecture et du bâtiment (voir 04.0902 Sciences/techniques architecturales et du bâtiment (B.Arch., B.A., B.S., B.Sc., M.Arch., M.A., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- techniques d'architecture navale (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))
- technologie de l'architecture (voir 04.0901 Technologie de l'architecture/technicien en architecture)

15.02 Génie civil - technologue/technicien

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.0201.

15.0201 Génie civil - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs civils chargés de la conception et de l'exécution de travaux publics comme des routes, des barrages, des ponts, des tunnels et d'autres installations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse des lieux, essai de matériaux, essais sur le chantier, essais en laboratoire, préparation de plans et de cahiers des charges, utilisation et entretien de matériel d'essai, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- techniques du génie civil
- technologie de l'ingénierie structurale
- technologie du génie civil
- technologie du génie civil et de l'ingénierie structurale
- technologue en génie civil

Exclusion(s)
- génie civil (voir 14.0801 Génie civil (général))
- génie civil des structures (voir 14.0803 Génie des structures)
- génie du transport (voir 14.0804 Génie des transports)
- génie géotechnique (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- génie hydro-économique (voir 14.0805 Génie des eaux)

15.03 Génie électrique et génie électronique - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0303 à 15.0399.

15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs électriciens, d'ingénieurs électroniciens et d'ingénieurs des communications. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : circuits électriques, élaboration et essai de prototypes, analyse et essai de systèmes, entretien de systèmes, étalonnage des instruments, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne des systèmes électroniques
- technicien/technicienne en électricité
- technicien/technicienne en électronique
- techniques du génie électrique
- techniques du génie électronique
- techniques électriques
- technologie du génie électrique
- technologie du génie électrique, électronique et des télécommunications
- technologie du génie électronique

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- conception de circuits intégrés (voir 15.0306 Conception de circuits intégrés)
- électricien/électricienne (voir 46.0302 Électricien)
- génie électronique et des communications (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- installation de systèmes électriques (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- technicien/technicienne en communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- techniques en électrodynamique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)
- technologie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)
- technologie du génie des contrôles (voir 15.0404 Instrumentation - technologue/technicien)

15.0304 Laser et optique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui conçoivent et utilisent des lasers et d'autres instruments d'optique à des fins commerciales ou de recherches. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes des lasers et de l'optique, procédures d'essai et d'entretien, mesures de sécurité, applications spécifiques liées à diverses tâches, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en lasers et optique
- technicien/technicienne en optique
- techniques de photonique
- technologie de photonique
- technologie des lasers et de l'optique
- technologie du génie photonique

Exclusion(s)
- génie optique (voir 14.1003 Génie des lasers et génie optique)
- génie physique (voir 14.1201 Génie physique/physique appliquée)

- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- orthoptique (voir 51.1804 Orthoptique/orthoptiste)
- sciences optiques (voir 40.0807 Optique/sciences optiques)

15.0305 Télécommunications - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à la prestation de services de soutien dans le cadre de travaux de conception et de mise en oeuvre de systèmes de télécommunications. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : protocoles de communication, réseaux de données, algorithmes de compression numérique, traitement des signaux numériques, accès Internet, bases de données orientées objets, bases de données relationnelles, langages de programmation.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne des communications sans fil
- technicien/technicienne du génie des télécommunications
- technicien/technicienne en télécommunications
- techniques en télécommunications
- technologie des communications sans fil
- technologie des télécommunications
- technologie du génie des réseaux de télécommunications
- technologie du génie des télécommunications

Exclusion(s)
- communications numériques (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- installation de lignes téléphoniques (voir 47.0103 Installation et réparation de systèmes de communication)
- réseautage de systèmes informatiques (université) (voir 11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications)
- technologie des communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- technologie du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)

15.0306 Conception de circuits intégrés

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à la conception de circuits en microélectronique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception de circuits, configuration de circuits, analyse de circuits, dessin assisté par ordinateur; technologie des semiconducteurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de cartes de circuits imprimés
- conception de circuits intégrés
- conception de masques de microcircuits
- conception et configuration de circuits intégrés
- dessin technique de circuits imprimés

Exclusion(s)
- dessin technique en électronique (voir 15.1305 Dessin d'installations électriques ou électroniques et conception et dessin assistés par ordinateur en électricité ou en électronique)
- technologie du génie électronique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)

15.0399 Génie électrique et génie électronique - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie électrique et génie électronique - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie microélectronique

Exclusion(s)
- réseautage de systèmes informatiques (université) (voir 11.0901 Réseautage de systèmes informatiques et télécommunications)
- technologie du réseautage informatique (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)

15.04 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0401 à 15.0499.

15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de l'élaboration de systèmes et de produits biologiques ou médicaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étalonnage des instruments, essais de conception, essais d'installation, consignes de sécurité, consignes d'entretien des systèmes, approvisionnement et méthodes d'installation, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- électronique biomédicale
- technicien biomédical/technicienne biomédicale
- techniques de génie biomédical
- technologie biomédicale
- technologie de bio-ingénierie
- technologie du génie biomédical

Exclusion(s)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- génie biomédical (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)
- technicien/technicienne de laboratoire en biotechnologie (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)
- technologue de laboratoire biomédical (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)

15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de l'élaboration et de la mise à l'essai de systèmes automatisés, de servomécanismes et d'autres matériels électromécaniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mise à l'essai de prototypes, essais de fabrication, essais de fonctionnement, procédures d'analyse et d"entretien de systèmes, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en électromécanique

- techniques du génie électromécanique
- techniques en électrodynamique
- technologie d'électrodynamique
- technologie du génie électromécanique
- technologie électromécanique

Exclusion(s)
- électromécanique de systèmes automatisés (voir 15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien)
- génie électrique et électronique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)
- installation de systèmes électriques (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- technicien/technicienne en électronique industrielle (voir 47.0105 Électronique industrielle)
- techniques de génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)
- technologie du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)

15.0404 Instrumentation - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de l'élaboration de systèmes et de procédés de contrôle et de mesure. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception et entretien d'appareils et d'instruments, étalonnage, essais de conception, essais de production, ordonnancement, fonctions de l'équipement automatisé, applications liées à des activités industrielles précises, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- instrumentation électrique
- mécanicien/mécanicienne de l'instrumentation industrielle
- technicien/technicienne des instruments industriels et du contrôle
- technicien/technicienne en contrôle industriel
- technicien/technicienne en génie de l'instrumentation et du contrôle
- technicien/technicienne en instrumentation
- techniques de l'instrumentation
- techniques de l'instrumentation industrielle
- techniques du génie de l'instrumentation
- technologie du génie des contrôles

Exclusion(s)
- génie de l'instrumentation (voir 14.9999 Génie (autres))
- technologie du contrôle de la qualité (voir 15.0702 Contrôle de la qualité - technologue/technicien)
- technologie du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technologie électronique industrielle (voir 47.0105 Électronique industrielle)

15.0405 Robotique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui élaborent et utilisent des robots. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de robotique, essais de conception, essais de fonctionnement, entretien et réparation de systèmes, systèmes robotisés et langage de commande de robots, types de systèmes spécifiques et applications liées à des activités industrielles précises, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en robotique
- techniques de robotique
- technologie robotique

Exclusion(s)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- génie robotique (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- programmation de robotique (voir 11.0102 Intelligence artificielle)
- robotique et technique de l'automatisation (voir 15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres))
- technologie industrielle (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à l'appui d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de développer, d'installer, de calibrer, de modifier et de maintenir des systèmes automatisés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes informatiques; électronique et instrumentation; automates programmables; systèmes de contrôle électriques, hydrauliques et pneumatiques; systèmes d'actionneurs et de capteurs; commande de processus; robotique; applications à des tâches industrielles particulières; préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- électromécanique de systèmes automatisés
- technicien/technicienne du génie de l'automatisation
- technologie du génie de l'automatisation
- technologie du génie des systèmes automatisés

Exclusion(s)
- génie de l'automatisation (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- génie électro-mécanique (voir 14.4101 Génie électromécanique)
- robotique et technique de l'automatisation (voir 15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres))
- technologie du génie (voir 15.0000 Techniques/technologie du génie (général))
- technologie du génie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)

15.0499 Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Utilisation et entretien d'instruments et d'appareils électromécaniques - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- robotique et technique de l'automatisation

Exclusion(s)
- génie électro-mécanique (voir 14.4101 Génie électromécanique)
- génie robotique et de l'automatisation (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- technologie du génie de l'automatisation (voir 15.0406 Ingénierie de l'automatisation - technologue/technicien)

15.05 Contrôle de l'environnement - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0501 à 15.0599.

15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui conçoivent et utilisent des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation ou de réfrigération. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés aux techniques du chauffage et du refroidissement, essais de conception, essais de fonctionnement, inspection et entretien, installation et exploitation, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en chauffage et climatisation
- technicien/technicienne en chauffage, climatisation et réfrigération
- technicien/technicienne en chauffage, ventilation et climatisation
- technicien/technicienne en génie de la climatisation et de la réfrigération
- techniques de chauffage, de réfrigération et de climatisation
- techniques de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération
- techniques du génie des systèmes environnementaux
- technologie de la climatisation
- technologie du génie de la réfrigération
- technologie du génie du chauffage

Exclusion(s)
- génie du chauffage, de la ventilation et de la climatisation (université) (voir 14.9999 Génie (autres))
- mécanicien/mécanicienne de réfrigération et de climatisation (voir 47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien)
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- technicien/technicienne des services d'immeubles (voir 46.0401 Entretien d'immeubles/de propriétés)

15.0503 Gestion de l'énergie et systèmes énergétiques - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de l'élaboration de systèmes à haut rendement énergétique ou de la surveillance de la consommation d'énergie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à la conservation d'énergie, étalonnage des instruments, surveillance de systèmes et méthodes d'essai, méthodes de contrôle de la perte d'énergie, techniques de conservation d'énergie, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en systèmes d'énergie
- technologie de la gestion de l'énergie
- technologie de la gestion des systèmes d'énergie
- technologie des systèmes d'énergie

Exclusion(s)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- mécanicien/mécanicienne de machines fixes (voir 47.0501 Installateur et opérateur de machines fixes)
- systèmes environnementaux (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- technologie de l'énergie solaire (voir 15.0505 Énergie solaire - technologue/technicien)
- technologie du génie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

15.0505 Énergie solaire - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de l'élaboration de systèmes fonctionnant à l'énergie solaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à l'énergie solaire, techniques d'emmagasinage et de transfert d'énergie, méthodes d'essai et d'inspection, procédures d'entretien de systèmes, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie de l'énergie solaire
- technologie solaire

Exclusion(s)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- technologie du génie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui élaborent et utilisent des systèmes d'emmagasinage de l'eau, des systèmes de traitement des eaux usées et des systèmes fonctionnant à l'énergie hydraulique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : emmagasinage de l'eau, systèmes et équipements hydrauliques, systèmes et équipements de traitement de l'eau, méthodes d'essai et d'inspection, procédures d'entretien de systèmes, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- assainissement des eaux
- entretien des systèmes d'eau
- épuration des eaux
- technicien/technicienne de l'eau
- techniques de l'eau
- technologie de la qualité des eaux
- technologie du génie des ressources hydrauliques
- traitement des eaux
- traitement des eaux de consommation et des eaux usées
- traitement des eaux résiduaires

Exclusion(s)
- forage de puits d'approvisionnement en eau (voir 46.0504 Forage/foreur de puits)
- génie hydro-économique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- génie hydrologique (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- hydrologie (voir 40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques)
- technologie de l'environnement marin (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)
- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)

15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui élaborent et utilisent des systèmes de lutte antipollution intérieurs

ou extérieurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés au respect de l'environnement, méthodes d'essai et d'échantillonnage, techniques de laboratoire, étalonnage des instruments, mesures de sécurité et de protection, entretien de l'équipement, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en environnement
- technologie de la science environnementale
- technologie de l'environnement
- technologie de l'environnement marin
- technologie du génie de l'environnement

Exclusion(s)
- biologie environnementale (voir 26.1305 Biologie environnementale)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- gestion des ressources marines (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- gestion des ressources naturelles (voir 03.0201 Gestion et politique des ressources naturelles (général))
- psychologie environnementale (voir 42.2808 Psychologie environnementale)
- santé environnementale (voir 51.2202 Hygiène du milieu)
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- sciences environnementales (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- systèmes environnementaux (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- technologie des déchets dangereux (voir 15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien)
- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)

15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de l'identification et de l'élimination des matières dangereuses. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés au respect de l'environnement, identification des dangers biologiques, méthodes d'essai et d'échantillonnage, techniques de laboratoire, étalonnage des instruments, méthodes et systèmes d'élimination des déchets dangereux, mesures de sécurité et de protection, entretien de l'équipement, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- caractérisation, décontamination et restauration des sites
- gestion des matières dangereuses
- technicien/technicienne en traitement des matières et des déchets dangereux
- technologie des déchets dangereux
- technologue en traitement des matières et des déchets dangereux

Exclusion(s)
- formation sur les systèmes d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (voir 15.0704 Systèmes d'information sur les matières dangereuses - technologue/technicien)
- génie de l'hygiène du milieu (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- technicien/technicienne en radioprotection (voir 51.0916 Technicien en radioprotection)
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail (voir 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien)
- technologie de la sécurité industrielle (voir 15.0703 Sécurité industrielle - technologue/technicien)
- traitement des eaux résiduaires (voir 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien)

15.0599 Contrôle de l'environnement - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Contrôle de l'environnement - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- performance environnementale des organisations

Exclusion(s)
- hygiène du milieu (voir 51.2202 Hygiène du milieu)
- sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu (voir 51.3815 Sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu)

15.06 Production industrielle - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0607 à 15.0699.

15.0607 Génie des matières plastiques et des polymères - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui conçoivent et utilisent des polymères industriels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de chimie macromoléculaire, polymérisation, procédés et équipements de fabrication de matières plastiques, essais de conception, essais de fonctionnement, entretien et réparation de l'équipement, mesures de sécurité, applications liées à des produits spécifiques, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne des matières plastiques
- technicien/technicienne en génie des plastiques
- technique de traitement des polymères
- technique des plastiques
- technique du génie des polymères
- technologie de la plasturgie
- technologie des plastiques
- technologie du génie des plastiques
- transformation des matières plastiques

Exclusion(s)
- arts plastiques (voir 50.0702 Beaux-arts et arts plastiques (général))
- chimie des polymères (voir 40.0507 Chimie des polymères)
- génie de la plasturgie (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- génie pétrochimique (voir 14.2501 Génie pétrolier)
- pétrologie (voir 40.0606 Géochimie et pétrologie)
- technologie du génie pétrolier (voir 15.0903 Exploitation pétrolière - technologue/technicien)

15.0611 Métallurgie - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et de métallurgistes qui conçoivent et utilisent des produits métalliques industriels ainsi que des procédés de fabrication connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de métallurgie, systèmes de fabrication connexes, techniques de laboratoire, méthodes d'essai et d'inspection, étalonnage des instruments, entretien et réparation d'équipement et de systèmes, applications liées à des procédés spécifiques, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en métallurgie
- techniques métallurgiques
- technologie de la métallurgie
- technologie du génie métallurgique

Exclusion(s)
- génie métallurgique (voir 14.2001 Génie métallurgique)
- métallier/métallière (voir 48.0509 Métallier/ferronnerie)
- orfèvrerie (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)
- technologie en minéralurgie et exploitation minière (voir 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien)
- technologie manufacturière (voir 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien)
- tôlerie (voir 48.0506 Tôlier de construction)

15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et de gestionnaires industriels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie d'optimisation, facteurs humains, comportement organisationnel, procédés industriels, méthodes de planification industrielle, applications informatiques, préparation de rapports et d'exposés.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne industrielle
- technique du génie industriel
- technique industrielle
- technologie du génie industriel
- technologie industrielle

Exclusion(s)
- électronique industrielle (voir 47.0105 Électronique industrielle)
- enseignement industriel (voir 13.1320 Formation à l'enseignement des métiers et de l'industrie)
- enseignement technique professionnel (voir 13.1319 Formation à l'enseignement technique)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- gestion industrielle (voir 15.1501 Gestion industrielle/en génie)
- technologie d'équipement industriel (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)

15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à l'identification et à la résolution de problèmes ayant trait à la fabrication de produits. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conduite de machines, conduite de chaînes de fabrication, analyse technique, analyse fonctionnelle, instrumentation, surveillance, automatisation, fabrication assistée par ordinateur (FAO), planification de la production, contrôle de la qualité, infrastructure d'information.

Exemple(s) illustratif(s)
- fabrication mécanique
- FAO
- technicien/technicienne du génie de la fabrication
- technicien/technicienne en fabrication
- technique de fabrication mécanique
- technologie de la fabrication
- technologie de la fabrication assistée par ordinateur

- technologie du génie de la fabrication
- technologie manufacturière
- technologue en fabrication

Exclusion(s)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- génie manufacturier (voir 14.3601 Génie manufacturier)
- technologie de fabrication de semiconducteurs (voir 15.0616 Technologie de fabrication de semiconducteurs)
- technologie du génie industriel (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

15.0614 Génie de la soudure - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à la conception et à l'ingénierie de systèmes de soudure et d'assemblage et à la mise en oeuvre de procédés de soudure. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : science des matériaux; conception assistée par ordinateur; conception en soudage; procédés de soudage; métallurgie du soudage; automatisation et robotique; codes, inspections, essais, et assurance de la qualité.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en génie de la soudure
- technologie du génie du soudage
- technologue en génie de la soudure

Exclusion(s)
- génie en soudage (université) (voir 14.9999 Génie (autres))
- soudage (voir 48.0508 Soudure/soudeur)
- technologie du génie (voir 15.0000 Techniques/technologie du génie (général))

15.0615 Génie chimique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à l'appui d'ingénieurs et d'autres professionnels chargés de la production et de l'utilisation de produits chimiques sur une échelle industrielle. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie organique, chimie inorganique, chimie analytique, biochimie, thermodynamique, mécanique des fluides, procédés industriels, analyse instrumentale, échantillonnage et surveillance, sécurité chimique et environnementale.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en génie chimique
- technologie du génie chimique

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie chimique et biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- technologie de processus chimiques (voir 41.0303 Technologie de processus chimiques)
- technologie du génie (voir 15.0000 Techniques/technologie du génie (général))

15.0616 Technologie de fabrication de semiconducteurs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques pour faire fonctionner et surveiller l'équipement de fabrication de semiconducteurs ou de microplaquettes à partir de plaquettes de silicium et pour diagnostiquer les pannes ainsi que maintenir et réparer l'équipement spécialisé utilisé dans ce processus. Ces

programmes comprennent des cours sur divers sujets : circuits CA et CC, fondements de l'électronique numérique, dispositifs à semiconducteur, procédés de fabrication, principes et technologie du vide, électronique industrielle, assurance de la qualité, technologie de fabrication des semiconducteurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie de fabrication de semiconducteurs

Exclusion(s)
- physique des semi-conducteurs (voir 14.1201 Génie physique/physique appliquée)
- technologie de la fabrication (voir 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien)

15.0699 Production industrielle - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Production industrielle - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de fibre de verre
- technicien/technicienne en génie de la corrosion
- technologie du génie des matériaux

Exclusion(s)
- génie des matériaux (voir 14.1801 Génie des matériaux)
- science des matériaux (voir 40.1001 Science des matériaux)

15.07 Contrôle de la qualité et sécurité - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0701 à 15.0799.

15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés du maintien des normes établies en matière de santé et sécurité au travail. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes du génie de la sécurité, méthodes d'inspection et de surveillance, méthodes d'essai et d'échantillonnage, techniques de laboratoire, applications liées à des milieux de travail spécifiques, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail
- technologie de la santé et de la sécurité au travail

Exclusion(s)
- santé au travail et hygiène industrielle (voir 51.2206 Santé au travail et hygiène industrielle)
- technologie de la sécurité industrielle (voir 15.0703 Sécurité industrielle - technologue/technicien)

15.0702 Contrôle de la qualité - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés du maintien des normes établies en matière de production et de construction. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de gestion des systèmes de contrôle de la qualité, normes techniques applicables à des projets d'ingénierie ou de fabrication spécifiques, méthodes d'essai, méthodes d'inspection, utilisation et entretien des instruments et des appareils requis, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- assurance de la qualité
- formation des inspecteurs de la qualité
- technicien/technicienne à l'assurance de la qualité
- technicien/technicienne de la qualité
- technicien/technicienne du contrôle de la qualité
- technologie du contrôle de la qualité
- technologue du contrôle de la qualité
- vérification de la qualité

Exclusion(s)
- gestion de la production (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- gestion du matériel (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)
- traitement des eaux (voir 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien)

15.0703 Sécurité industrielle - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés d'imposer et de faire respecter des normes en matière de sécurité au travail. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : procédés industriels, hygiène au travail, toxicologie, ergonomie, sécurité des systèmes et des procédés, évaluation de la sécurité, facteurs humains, comportement humain, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie de la sécurité industrielle

Exclusion(s)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- santé au travail et hygiène industrielle (voir 51.2206 Santé au travail et hygiène industrielle)
- services de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail (voir 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien)

15.0704 Systèmes d'information sur les matières dangereuses - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de la mise en oeuvre, de la surveillance et de la mise en application de processus de traitement et d'élimination des matières dangereuses. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences de l'environnement, salubrité de l'environnement, comportement humain, économique, sciences de la gestion, systèmes d'information et applications connexes, techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation sur les SIMDUT
- formation sur les systèmes d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
- technologie des systèmes d'information des matières dangereuses

Exclusion(s)
- santé au travail et hygiène industrielle (voir 51.2206 Santé au travail et hygiène industrielle)
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail (voir 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien)
- technicien/technicienne en traitement des matières et des déchets dangereux (voir 15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien)

- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)

15.0799 Contrôle de la qualité et sécurité - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Contrôle de la qualité et sécurité - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie des essais non destructifs

15.08 Technologie et techniques liées au génie mécanique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0801 à 15.0899.

15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de la conception, de la construction et de la mise à l'essai d'aéronefs, d'astronefs et de systèmes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologie des aéronefs et des astronefs, essais de conception et de mise au point, essais de prototypes, essais de fonctionnement, inspection et entretien, étalonnage des instruments, utilisation et entretien de l'équipement d'essai, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- fabrication aéronautique
- fabrication aérospatiale
- technicien aérospatial/technicienne aérospatiale
- technicien/technicienne en aéronautique
- technique aéronautique
- techniques de construction aéronautique
- technologie aéronautique
- technologie aérospatiale
- technologie du génie aéronautique
- technologie du génie aérospatial

Exclusion(s)
- génie aéronautique (voir 14.0201 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial)
- mécanicien/mécanicienne de moteurs d'avion (voir 47.0608 Entretien et réparation de groupes motopropulseurs d'aéronef - technologue/technicien)
- mécanique de tôlerie en aéronautique (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)
- sciences de l'aviation (voir 49.0101 Aéronautique/aviation/science et technologie aérospatiale (général))
- technicien/technicienne en avionique (voir 47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien)

15.0803 Génie automobile - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de la conception, de la construction et de la mise à l'essai de véhicules automobiles et de systèmes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologie des véhicules automobiles, essais de conception et de mise au point, essais de prototypes, essais de fonctionnement, inspection et entretien, étalonnage des instruments, utilisation et entretien de l'équipement d'essai, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne du génie automobile
- technologie de conception de produits automobiles
- technologie de la fabrication d'automobiles
- technologie du génie automobile

Exclusion(s)
- dessin technique de conception mécanique (voir 15.1306 Dessin de constructions mécaniques et conception et dessin assistés par ordinateur en mécanique)
- électronique automobile (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- génie des véhicules automoteurs (voir 14.9999 Génie (autres))
- mécanique diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- technicien/technicienne en carburants et lubrifiants (voir 47.0699 Entretien et réparation de véhicules (autres))
- technologie du génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)

15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de la conception et de la mise au point de divers types de systèmes mécaniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de mécanique, applications liées à des systèmes spécifiques, essais de conception, essais de prototypes, essais de fonctionnement, inspection, essais de systèmes de fabrication, utilisation et entretien de l'équipement d'essai, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception mécanique (collège)
- technicien/technicienne en génie mécanique
- technicien/technicienne en mécanique
- technique de la mécanique
- technique en mécanique
- techniques de génie mécanique
- technologie du génie mécanique
- technologie mécanique

Exclusion(s)
- génie de la mécanique appliquée (voir 14.1101 Génie de la mécanique appliquée)
- génie de l'instrumentation (voir 14.9999 Génie (autres))
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)
- génie robotique (voir 14.4201 Mécatronique, robotique et génie de l'automatisation)
- mécanicien général/mécanicienne générale (voir 47.0000 Mécaniciens et réparateurs (général))
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- mécanique industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- technicien/technicienne en dessin technique de génie mécanique (voir 15.1306 Dessin de constructions mécaniques et conception et dessin assistés par ordinateur en mécanique)
- technologie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)

15.0899 Technologie et techniques liées au génie mécanique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologie et techniques liées au génie mécanique.

Exemple(s) illustratif(s)
- techniques de génie mécanique maritime
- technologie du génie maritime

Exclusion(s)
- mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- mécanique diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- technologie du génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)

15.09 Exploitation minière et exploitation pétrolière - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.0901 à 15.0999.

15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de la construction et de l'exploitation de mines et d'installations de traitement connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à l'extraction de matières minérales et principes de géologie connexes, levés de terrain, analyse des lieux, essais et échantillonnage, étalonnage des instruments, détermination de la teneur des minerais, utilisation et entretien de l'équipement d'essai, surveillance du chantier, sécurité sur le chantier, inspection de mines, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation minière en surface
- exploitation minière et minéralurgie
- exploitation minière sous terre
- technicien/technicienne d'exploitation minière
- technicien/technicienne en génie minier
- technicien/technicienne en minéralurgie et exploitation minière
- technique minière
- technologie du génie minier
- technologie en minéralurgie et exploitation minière
- technologie minière

Exclusion(s)
- génie géologique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- génie minier (voir 14.2101 Génie minier)
- géologie (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- minéralogie (voir 40.0606 Géochimie et pétrologie)
- technicien/technicienne en dynamitage (voir 46.0505 Dynamitage/dynamiteur)

15.0903 Exploitation pétrolière - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de la construction et de l'exploitation d'installations d'extraction et de traitement de pétrole et de gaz naturel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à l'extraction de pétrole et principes de géologie connexes, levés de terrain, analyse des lieux, essais et échantillonnage, étalonnage des instruments, analyses en laboratoire, utilisation et entretien de l'équipement d'essai, surveillance de l'environnement, contrôle de la sécurité des installations et des chantiers, inspection des installations, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation de champs pétroliers et gaziers
- pétrole et gaz naturel
- raffinage des huiles
- sécurité des champs pétroliers
- technicien pétrolier/technicienne pétrolière
- technicien/technicienne en exploitation pétrolière
- technologie des champs pétroliers
- technologie du génie pétrolier
- technologie pétrolière
- traitement du gaz naturel

Exclusion(s)
- forage pétrolier et gazier (voir 46.0504 Forage/foreur de puits)
- génie de la plasturgie (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- géologie (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- pétrologie (voir 40.0606 Géochimie et pétrologie)
- technicien/technicienne en brûleurs à gaz ou à huile (voir 47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien)
- techniques du génie minier (voir 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien)

15.0999 Exploitation minière et exploitation pétrolière - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Exploitation minière et exploitation pétrolière - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- prospection

15.10 Génie construction - technologue/technicien

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.1001.

15.1001 Génie construction - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs, d'entrepreneurs et d'autres spécialistes chargés de la construction de bâtiments et de structures connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires de génie construction, techniques élémentaires de construction, inspection de chantier, surveillance de chantier, supervision du personnel de chantier, interprétation de plans et de spécifications, logistique et approvisionnement, codes du bâtiment pertinents, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en génie de la construction
- techniques du génie de la construction
- technologie du génie de la construction
- technologie du génie de la construction immobilière

Exclusion(s)
- dessin technique de construction (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)
- génie des structures (voir 14.0803 Génie des structures)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- inspection en bâtiment (voir 46.0403 Inspection/inspecteur en bâtiment/construction)

- supervision de la construction (voir 46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux)
- technicien/technicienne en construction résidentielle (voir 46.0415 Technologie de la construction de bâtiments)
- technicien/technicienne en génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)

15.11 Technologies liées au génie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.1102 à 15.1199.

15.1102 Arpentage - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à la circonscription, à la détermination, à la planification et au positionnement des limites de lopins de terre, de contrées, de plans d'eau, etc., au tracé de courbes de niveau et d'autres détails cartographiques, ainsi qu'à la préparation de cartes, de graphiques et de relevés connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : géodésie appliquée, infographie, photo-interprétation, levé topographique, relevé géodésique, mensuration, polygonation, utilisation et entretien de l'équipement d'arpentage, étalonnage des instruments, principes élémentaires de cartographie.

Exemple(s) illustratif(s)
- arpentage
- arpentage de construction
- arpenteur-géomètre/arpenteuse-géomètre
- géomètre-expert
- relevé géodésique
- relevé hydrographique
- technicien/technicienne des levés
- technicien/technicienne en arpentage
- technologie des levés
- technologue des levés

Exclusion(s)
- génie de l'arpentage (voir 14.3801 Génie de l'arpentage)
- géographie physique (voir 45.0701 Géographie)
- géomatique marine (voir 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie)
- techniques géodésiques (voir 40.0699 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences (autres))
- topologie (voir 27.0105 Topologie et fondements)

15.1103 Hydraulique et technologie de l'énergie hydraulique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes qui conçoivent et utilisent des systèmes fonctionnant à l'énergie hydraulique ou servant au transport de l'énergie hydraulique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique des fluides, principes d'hydraulique, systèmes, canalisations et pompes hydrauliques, essais de conception, essais de fonctionnement, inspection et entretien, instrumentation connexe, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en énergie hydraulique
- technicien/technicienne en hydraulique
- technologie de l'énergie hydraulique

Exclusion(s)
- génie hydraulique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)

- mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- mécanique hydraulique (voir 47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien)
- technologie du génie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)
- technologie du génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)
- technologie manufacturière (voir 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien)

15.1199 Technologies liées au génie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologies liées au génie.

15.12 Génie informatique - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.1201 à 15.1299.

15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs informatiques chargés de la conception et de la réalisation de systèmes et d'installations informatiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : électronique, programmation, mise au point et mise à l'essai de prototypes, installation et mise à l'essai de systèmes, circuits transistorisés, microcircuits, équipement périphérique, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- électronique informatique
- technicien/technicienne du génie informatique
- technicien/technicienne en électronique informatique
- technologie du génie informatique

Exclusion(s)
- génie informatique, matériel (voir 14.0902 Génie informatique - matériel)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- ingénierie des systèmes informatiques (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- programmeur informatique (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)

15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction de spécialistes qui utilisent des systèmes informatiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires liés à la conception de systèmes informatiques, architecture de base des systèmes informatiques, programmation, problèmes relatifs à des applications informatiques spécifiques, entretien et inspection des composants et des systèmes, dépannage lié au matériel et au logiciel, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de systèmes informatiques
- technicien/technicienne des micro-ordinateurs
- technicien/technicienne d'ordinateur
- technologie de l'informatique appliquée
- technologie des ordinateurs

- technologie des systèmes informatiques
- technologie informatique

Exclusion(s)
- analyste en informatique (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- génie informatique (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- technicien/technicienne de systèmes informatiques - réseautage (voir 11.1001 Administration/administrateur de réseau et de système)
- technique informatique (voir 11.0701 Informatique)
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))
- technologie du matériel informatique (voir 15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien)

15.1203 Matériel informatique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de la conception de matériel informatique et d'équipement périphérique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception de systèmes informatiques, architecture des systèmes informatiques, électronique, processeurs, équipement périphérique, équipement d'essai, procédés de fabrication de systèmes informatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en matériel informatique
- technologie du matériel informatique

Exclusion(s)
- analyste en informatique (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- CAO manufacturière (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- génie informatique (voir 14.0901 Génie informatique (général))
- génie informatique, matériel (voir 14.0902 Génie informatique - matériel)
- technique informatique (voir 11.0701 Informatique)
- technologie des systèmes informatiques (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)

15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs chargés de la conception, de la réalisation et de l'évaluation de logiciels et de programmes informatiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : programmation, langages de programmation, bases de données, interfaces d'utilisateur, réseautage, entreposage, cryptage, sécurité informatique, mise à l'essai et évaluation de logiciels, personnalisation.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de logiciels
- technologie des logiciels informatiques

Exclusion(s)
- conception de logiciels (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- développment de systèmes de logiciels (voir 14.0903 Génie informatique - logiciel)
- gestion de bases de données (voir 11.0802 Modélisation de données, entreposage de données et administration de bases de données)

- securité de systèmes informatiques (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- technique informatique (voir 11.0701 Informatique)
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

15.1299 Génie informatique - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génie informatique - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en génie des réseaux
- technicien/technicienne en génie des réseaux informatiques
- technologie du génie des réseaux
- technologie du génie des réseaux informatiques

Exclusion(s)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- génie télématique et réseautique (voir 14.0999 Génie informatique (autres))

15.13 Conception et dessin technique - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.1301 à 15.1399.

15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des compétences techniques à la création de dessins de détail et à la réalisation de simulations numériques pour diverses applications. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : interprétation de spécifications, techniques de cotation, calcul de dessin technique, estimation de matériaux, communications techniques, applications informatiques, relations interpersonnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- dessin technique
- dessin technique et conception
- dessin technique général
- dessin technique industriel
- technicien/technicienne de conception et du dessin technique
- technicien/technicienne en dessin technique
- technologie de la conception et du dessin technique
- technologie du dessin technique

Exclusion(s)
- conception d'imagerie numérique (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- design assisté par ordinateur (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- design graphique (voir 50.0409 Design graphique)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- génie-design (voir 14.9999 Génie (autres))
- illustration (voir 50.0410 Illustration)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- présentation graphique (voir 50.0401 Design et communications visuelles (général))

15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des compétences techniques à la réalisation de représentations et de simulations graphiques dans le cadre de projets techniques, au moyen de matériel et de logiciel informatiques évolués. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : dessin technique ou industriel, conception technique en deux et trois dimensions, modélisation volumique, animation technique, dessin assisté par ordinateur (DAO), conception assistée par ordinateur (CAO), techniques faisant appel au logiciel graphique d'aide AutoCAD.

Exemple(s) illustratif(s)
- autoCAD
- CAO de dessin technique
- conception assistée par ordinateur
- dessin AutoCAD
- dessin CAO
- dessin technique assisté par ordinateur
- technologie CAO
- technologie de la conception et du dessin technique assistés par ordinateur

Exclusion(s)
- design graphique (voir 50.0409 Design graphique)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- génie-design (voir 14.9999 Génie (autres))
- illustration (voir 50.0410 Illustration)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- technologie du design et du dessin technique (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))

15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réalisation de dessins de détail et de simulations électroniques dans le cadre de projets d'architecture et de travaux de construction connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires de construction et de conception de structures, rendu d'architecture, dessin architectural assisté par ordinateur, esquisses et études, interprétation de plans d'architecture, matériaux de construction, schémas de câblage élémentaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- CAO d'immeubles et d'architecture
- dessin technique architectural
- dessin technique architectural assisté par ordinateur
- dessin technique d'architecture
- dessin technique et conception résidentiels
- technologie CAO architecturale
- technologie CAO de conception d'immeubles

Exclusion(s)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- génie architectural (voir 14.0401 Génie architectural)
- génie-design (voir 14.9999 Génie (autres))
- technicien/technicienne en génie architectural (voir 15.0101 Génie architectural - technologue/technicien)
- techniques d'architecture (voir 04.0901 Technologie de l'architecture/technicien en architecture)
- technologie CAO (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- technologie CAO de charpentes (voir 15.1304 Dessin de génie civil et conception et dessin assistés par ordinateur en génie civil)

- technologie du design et du dessin technique (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))

15.1304 Dessin de génie civil et conception et dessin assistés par ordinateur en génie civil

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réalisation de dessins de détail et de simulations électroniques sous la direction d'ingénieurs civils, d'ingénieurs géologues et de spécialistes dans des domaines connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires de génie civil, cartographie géologique, cartographie sismographique, dessin de machines, dessin de canalisations, dessin assisté par ordinateur (DAO), interprétation de levés topographiques, lecture de plans.

Exemple(s) illustratif(s)
- CAO en génie civil
- conception et dessin technique assistés par ordinateur en génie civil
- dessin technique de charpentes
- dessin technique de génie civil
- dessin technique de structures d'acier
- technologie CAO de charpentes

Exclusion(s)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- dessin CAO (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- dessin technique industriel (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- génie civil (voir 14.0801 Génie civil (général))
- technologie CAO architecturale (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- technologie du génie civil (voir 15.0201 Génie civil - technologue/technicien)

15.1305 Dessin d'installations électriques ou électroniques et conception et dessin assistés par ordinateur en électricité ou en électronique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réalisation de schémas et de représentations techniques sous la direction d'ingénieurs électriciens ou électroniciens, d'ingénieurs informatiques et de spécialistes dans des domaines connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires d'électronique, schémas de circuits électriques, schémas de montage d'ordinateurs, dessin de constructions électromécaniques, circuits de fabrication, dessin assisté par ordinateur (DAO), interprétation de spécifications relatives à des circuits électriques.

Exemple(s) illustratif(s)
- CAO en électricité
- CAO en électronique
- dessin technique d'électricité
- dessin technique en électronique
- technologue en dessin technique d'installations électriques

Exclusion(s)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- dessin technique de circuits imprimés (voir 15.0306 Conception de circuits intégrés)
- dessin technique industriel (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- génie électrique et électronique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)

- technologie du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technologie du génie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)
- technologie du génie informatique (voir 15.1201 Génie informatique - technologue/technicien (général))

15.1306 Dessin de constructions mécaniques et conception et dessin assistés par ordinateur en mécanique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réalisation de dessins de détail et de simulations électroniques sous la direction d'ingénieurs mécaniciens, d'ingénieurs industriels et de spécialistes dans des domaines connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : matériaux de construction, procédés de fabrication, dessin de constructions mécaniques, dessin de constructions électromécaniques, principes élémentaires de métallurgie, cotation, tolérancement, lecture de plans, communications techniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- CAO en mécanique
- conception assistée par ordinateur en génie mécanique
- conception mécanique informatisée
- dessin technique de mécanique
- dessin technique de mécanique assisté par ordinateur
- technicien/technicienne en dessin technique de génie mécanique

Exclusion(s)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- dessin technique industriel (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- génie de la mécanique appliquée (voir 14.1101 Génie de la mécanique appliquée)
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)
- techniques de génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)
- technologie CAO (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- technologie de conception de produits automobiles (voir 15.0803 Génie automobile - technologue/technicien)

15.1399 Conception et dessin technique - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Conception et dessin technique - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- dessin technique architectural et industriel
- dessin technique d'architecture et de génie civil
- dessin technique d'architecture et d'électricité
- techniques de conception et de dessin en génie
- technologue de dessin en génie

Exclusion(s)
- design graphique (voir 50.0409 Design graphique)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- illustration (voir 50.0410 Illustration)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)
- présentation graphique (voir 50.0401 Design et communications visuelles (général))
- techniques de design architectural (voir 04.0901 Technologie de l'architecture/technicien en architecture)

- technologie du design et du dessin technique (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))

15.14 Génie nucléaire - technologue/technicien

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.1401.

15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'ingénierie de base, des connaissances et des compétences techniques à des travaux exécutés sous la direction d'ingénieurs et d'autres spécialistes chargés de l'exploitation d'installations nucléaires, de la mise en oeuvre d'applications en génie nucléaire et de la mise en pratique de mesures de sécurité connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique, science nucléaire, systèmes nucléaires, centrales nucléaires, conception de systèmes, radioprotection, applications liées aux rayonnements, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne du génie nucléaire
- technologie du génie nucléaire

Exclusion(s)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- technicien/technicienne nucléaire (voir 41.0205 Technologue/technicien en nucléaire/énergie nucléaire)
- technique en médecine nucléaire (voir 51.0905 Technologue en médecine nucléaire)

15.15 Domaines liés au génie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 15.1501à 15.1599.

15.1501 Gestion industrielle/en génie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de principes d'ingénierie à la planification et à la conduite d'opérations industrielles et de processus de fabrication, et qui est conçu pour préparer les apprenants à planifier et à gérer les activités connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : comptabilité, estimation des coûts, gestion financière, gestion des ressources techniques et humaines, psychologie industrielle, systèmes d'information de gestion, modélisation, optimisation, contrôle de la qualité, recherche opérationnelle, santé et sécurité, gestion de programmes sur l'environnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de l'ingénierie

Exclusion(s)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion des opérations (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- gestion du personnel (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))
- techniques de génie industriel (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

15.1502 Conception en génie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques aux problèmes d'ingénierie impliquant le jumelage ou la coordination de nombreux systèmes différents pour exécuter des fonctions uniques ou à des fins communes, l'organisation des composantes des systèmes pour assurer un maximum de souplesse et d'utilité, la planification de projets d'ingénierie impliquant de nombreuses tâches et solutions conceptuelles, la planification des procédures de

mise à l'essai et d'évaluation du concept, la résolution de conflits en matière de spécifications et d'exigences, et le choix d'une de plusieurs solutions théoriques qui se font concurrence. Nota : Ce programme a été réinstauré après avoir été supprimé de la CPE 2000. Auparavant, il était codé 14.2901.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception en génie

Exclusion(s)
- génie-conception (voir 14.9999 Génie (autres))
- ingénierie (voir 14.0101 Génie (général))

15.1503 Science de l'emballage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de principes scientifiques, technologiques, de conception et commerciaux au développement d'emballages et de matériel d'emballage, y compris la production de matières brutes, la transformation de matières brutes en formes utilisables, la conception, la distribution, et le recyclage et la réutilisation après emploi. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'emballage, sciences des matériaux, distribution et transport, génie et technologie, conception graphique, réglementation de l'emballage, commerce et marketing.

Exemple(s) illustratif(s)
- science de l'emballage

15.1599 Domaines liés au génie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Domaines liés au génie.

15.16 Nanotechnologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.1601.

15.1601 Nanotechnologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques, scientifiques et d'ingénierie ainsi que des compétences techniques pour manipuler des matières au niveau de l'atome et de la molécule (dans la fourchette de 1100 nanomètres) et pour concevoir, fabriquer et intégrer des structures, dispositifs et système à nanoéchelle. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences des matériaux, thermodynamique, nanomatériaux, nanoélectronique, fabrication et mise à l'essai de dispositifs nano/micro.

Exemple(s) illustratif(s)
- nanoingénierie
- nanotechnologie
- technicien/technicienne en nanoscience
- technologie de la nanoingénierie
- technologie de nanofabrication
- technologie des nanosciences

15.99 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 15.9999.

15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne du génie agricole
- technicien/technicienne du génie de la protection incendie
- technicien/technicienne du génie des bio-ressources
- techniques d'architecture navale
- techniques du génie géologique
- technologie d'ingénierie de conception de produits
- technologie du génie agricole
- technologie du génie géologique
- technologue du génie de la protection incendie

Exclusion(s)
- bio-ingénierie (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)
- génie agricole (voir 14.0301 Génie agricole)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- génie géologique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- génie maritime (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- prévention et enquêtes des incendies criminels (voir 43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels)
- technologie des réseaux d'incendie (voir 43.0204 Technologie des réseaux d'incendie)

16. Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur les langues et les littératures autochtones et étrangères, sur l'étude humaniste et scientifique de la linguistique ainsi que sur la provision des services de traduction et d'interprétation.

16.01 Études linguistiques, études de linguistique comparée et études connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.0101 à 16.0199.

16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur une ou plusieurs langues autochtones ou étrangères modernes, qui ne précise pas le nom de la ou des langues étudiées, qui n'est pas autrement différencié ou qui constitue une initiation aux études de langue au niveau élémentaire/de base.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de langue appliquée
- langues et littérature étrangères
- langues étrangères
- langues modernes
- lettres étrangères
- littérature étrangère

Exclusion(s)
- autochtone, langue seconde (voir 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres))
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))

- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))

16.0102 Linguistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue et le langage, l'évolution des langues et les relations entre les langues et les groupes linguistiques d'un point de vue humaniste et/ou scientifique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psycholinguistique, linguistique comportementale, acquisition du langage, sociolinguistique, linguistiques mathématique et informatique, théorie grammaticale et linguistique théorique, linguistique philosophique, philologie et linguistique historique, linguistique comparée, phonétique, phonologie, dialectologie, sémantique, grammaire et linguistique fonctionnelles, typologie linguistique, lexicographie, morphologie et syntaxe, orthographe, stylistique, structuralisme, rhétorique et applications liées à l'intelligence artificielle.

Exemple(s) illustratif(s)
- linguistique
- linguistique computationnelle
- linguistique informatique
- linguistique mathématique
- philologie
- sémiologie
- sémiotique

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- langue, littérature et linguistique anglaises (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- langue, littérature et linguistique françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- linguistique appliquée (voir 16.0105 Linguistique appliquée)
- psycholinguistique (voir 42.2701 Psychologie cognitive et psycholinguistique)

16.0103 Traduction et interprétation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la traduction de documents et de fichiers de données et/ou à l'interprétation de communications orales, de l'anglais ou du français vers une ou plusieurs autres langues ou vice versa. Ces programmes comprennent des cours intensifs sur une ou plusieurs langues ainsi que des cours sur divers sujets : interprétation mettant en jeu une ou plusieurs combinaisons de langues, avec ou sans inversion des langues de départ et d'arrivée, interprétation simultanée, traduction générale et traduction littéraire, traduction commerciale, traduction technique et autres domaines faisant appel à des compétences linguistiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- interprétation en soins de santé
- langues et traduction
- traducteur-interprète/traductrice-interprète
- traduction
- traduction et interprétation

Exclusion(s)
- interprétation en langage gestuel (voir 16.1603 Interprétation/interprète en langage gestuel)
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- santé (voir 51.0000 Services de santé/services paramédicaux/sciences de la santé (général))

16.0104 Littérature comparée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur au moins deux traditions littéraires, les textes étudiés étant dans les langues d'origine ou ayant fait l'objet de traductions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : linguistique comparée, langues étrangères visées, langue et littérature françaises et anglaises, critique littéraire, genre littéraire, période littéraire, littérature nationale, études de textes et formes littéraires comme la poésie, la prose et le théâtre.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature canadienne comparée
- littérature comparée

Exclusion(s)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))

16.0105 Linguistique appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les préoccupations liées à la langue dans le monde de tous les jours, y compris la formation linguistique, l'acquisition de la langue première et d'autres langues, l'analyse du discours, l'évaluation des compétences linguistiques, la littératie, ainsi que les politiques et la planification en matière linguistique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie linguistique; enseignement et apprentissage des langues; analyse du discours; langage et cognition; langage, culture et identité.

Exemple(s) illustratif(s)
- linguistique appliquée

Exclusion(s)
- langue, littérature et linguistique anglaises (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- langue, littérature et linguistique françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- linguistique (voir 16.0102 Linguistique)
- linguistique du langage gestuel (voir 16.1602 Langage gestuel, linguistique)
- psycholinguistique (voir 42.2701 Psychologie cognitive et psycholinguistique)

16.0199 Études linguistiques, études de linguistique comparée et études connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études linguistiques, études de linguistique comparée et études connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- terminologie et traduction

Exclusion(s)
- traduction et interprétation (voir 16.0103 Traduction et interprétation)

16.02 Linguistique et langues et littératures africaines

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 16.0201.

16.0201 Linguistique et langues et littératures africaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur au moins une des langues autochtones du continent africain, y compris, mais sans s'y limiter, les langues bantoues, les langues nilosahariennes, les langues nigéro-congolaises, les langues khoisan et les langues tchadienne et éthiopienne de la famille chamito-sémitique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, oratures et littératures.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues africaines
- langues et littérature africaines

Exclusion(s)
- études africaines (voir 05.0101 Études africaines)

16.03 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.0300 à 16.0399.

16.0300 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur une ou plusieurs langues de l'Asie orientale, y compris, mais sans s'y limiter, les langues sino-tibétaines, le japonais et le coréen. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues est-asiatiques
- langues et littérature est-asiatiques

Exclusion(s)
- études est-asiatiques (voir 05.0104 Études est-asiatiques)
- langues orientales (voir 16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres))

16.0301 Langue et littérature chinoises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues de la Chine, ainsi que les dialectes et la littérature connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- chinois
- langue chinoise
- langue et littérature chinoises
- littérature chinoise
- mandarin

Exclusion(s)
- études chinoises (voir 05.0123 Études chinoises)

16.0302 Langue et littérature japonaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue japonaise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, japonais ancien, médiéval et moderne, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- japonais
- langue et littérature japonaises
- langue japonaise
- littérature japonaise

Exclusion(s)
- études japonaises (voir 05.0127 Études japonaises)

16.0303 Langue et littérature coréennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue coréenne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- coréen
- langue coréenne
- langue et littérature coréennes
- littérature coréenne

Exclusion(s)
- études coréennes (voir 05.0128 Études coréennes)

16.0304 Langue et littérature tibétaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue tibétaine. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, langue profane et langue sacrée, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique, études bouddhistes, et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature tibétaines

Exclusion(s)
- bouddhisme tibétain (voir 38.0202 Études bouddhistes)
- études tibétaines (voir 05.0131 Études tibétaines)

16.0399 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures est-asiatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- ainou
- formosan
- mandchou
- miao
- yuan

Exclusion(s)
- langues est-asiatiques (voir 16.0300 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (général))

16.04 Linguistique et langues et littératures slaves, baltes et albanaises

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.0400 à 16.0499.

16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les langues slaves de l'Europe centrale et orientale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues et littérature slaves
- langues slaves
- linguistique slave
- littérature slave
- philologie slave

Exclusion(s)
- études slaves (voir 05.0118 Études slaves)
- études slaves et de l'Europe de l'Est (voir 05.0199 Études régionales (autres))

16.0401 Linguistique et langues et littératures baltes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues des peuples baltes, y compris, mais sans s'y limiter, les langues modernes lettonienne et lituanienne, et les langues mortes comme le vieux prussien et le coure. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique, et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues baltes
- langues et littérature baltes
- letton
- lituanien

Exclusion(s)
- études baltes (voir 05.0117 Études baltes)

16.0402 Langue et littérature russes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue russe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature russes
- langue russe
- littérature russe
- philologie russe
- russe

Exclusion(s)
- études européennes et russes (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- études soviétiques (voir 05.0110 Études russes)
- études soviétiques et de l'Europe de l'Est (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)

16.0404 Langue et littérature albanaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue albanaise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie albanaise et illyrienne, dialectes guègue et tosque, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- albanais
- langue et littérature albanaises
- littérature albanaise

Exclusion(s)
- études balkaniques (voir 05.0116 Études balkaniques)

16.0405 Langue et littérature bulgares

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue bulgare. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- bulgare
- langue et littérature bulgares
- littérature bulgare

Exclusion(s)
- études balkaniques (voir 05.0116 Études balkaniques)
- études slaves (voir 05.0118 Études slaves)

16.0406 Langue et littérature tchèques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue tchèque. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature tchèques
- littérature tchèque
- tchèque

Exclusion(s)
- études slaves (voir 05.0118 Études slaves)
- études slaves et de l'Europe de l'Est (voir 05.0199 Études régionales (autres))
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

16.0407 Langue et littérature polonaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue polonaise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature polonaises
- langue polonaise
- littérature polonaise
- philologie polonaise

- polonais

Exclusion(s)
- études polonaises (voir 05.0129 Études polonaises)
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

16.0408 Langues et littératures bosniaques, serbes, et croates

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues bosniaques, serbes et/ou croates. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- bosnien
- croate
- langue et littérature croates
- langue et littérature serbes
- littérature croate
- littérature serbe
- serbe
- serbo-croate

Exclusion(s)
- études balkaniques (voir 05.0116 Études balkaniques)
- études slaves (voir 05.0118 Études slaves)
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

16.0409 Langue et littérature slovaques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue slovaque. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature slovaques
- littérature slovaque
- slovaque

Exclusion(s)
- études slaves (voir 05.0118 Études slaves)
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

16.0410 Langue et littérature ukrainiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue ukrainienne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature ukrainiennes
- littérature ukrainienne
- ukrainien

Exclusion(s)
- études ukrainiennes (voir 05.0132 Études ukrainiennes)
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

16.0499 Linguistique et langues et littératures slaves, baltes et albanaises (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures slaves, baltes et albanaises.

Exemple(s) illustratif(s)
- biélorusse
- kachoube
- langues sorabes
- macédonien
- slavon liturgique
- slovène
- wende

Exclusion(s)
- langue et littérature albanaises (voir 16.0404 Langue et littérature albanaises)
- langues baltes (voir 16.0401 Linguistique et langues et littératures baltes)
- langues et littérature slaves (voir 16.0400 Linguistique et langues et littératures slaves (général))

16.05 Linguistique et langues et littératures germaniques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.0500 à 16.0599.

16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les langues germaniques de l'Europe de l'Ouest, de l'Europe Centrale et de l'Europe du Nord. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues et littérature germaniques
- langues germaniques
- linguistique germanique
- littérature germanique
- philologie germanique

Exclusion(s)
- enseignement de l'allemand (voir 13.1326 Formation à l'enseignement de l'allemand)
- études allemandes (voir 05.0125 Études germaniques)
- langue et littérature allemandes (voir 16.0501 Langue et littérature allemandes)

16.0501 Langue et littérature allemandes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue allemande et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- allemand
- langue allemande
- langue et littérature allemandes
- linguistique allemande
- littérature allemande
- philologie allemande

Exclusion(s)
- enseignement de l'allemand (voir 13.1326 Formation à l'enseignement de l'allemand)
- études allemandes (voir 05.0125 Études germaniques)
- langues germaniques (voir 16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général))

16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur une ou plusieurs langues, littératures et linguistique des peuples de la Scandinavie et des groupes d'îles connexes du Nord de l'Europe. Ces programmes comprennent des cours pouvant porter sur plusieurs langues et familles de langues, qui ne précisent pas le nom de la ou des langues étudiées ou qui ne sont pas autrement différenciés.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues et littérature scandinaves
- langues, littérature et linguistique scandinaves
- littérature scandinave
- scandinave

Exclusion(s)
- études scandinaves (voir 05.0111 Études scandinaves)

16.0503 Langue et littérature danoises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue danoise et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- danois
- langue et littérature danoises
- littérature danoise

Exclusion(s)
- études scandinaves (voir 05.0111 Études scandinaves)
- langues et littérature scandinaves (voir 16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves)

16.0504 Langue et littérature néerlandaises et flamandes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue néerlandaise et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, créoles néerlandais, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- flamand
- langue et littérature néerlandaises
- littérature flamande
- néerlandais

Exclusion(s)
- études européennes (voir 05.0106 Études européennes/civilisation européenne)
- langues et littérature germaniques (voir 16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général))

16.0505 Langue et littérature norvégiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue norvégienne et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature norvégiennes
- langue norvégienne
- littérature norvégienne
- norvégien

Exclusion(s)
- études scandinaves (voir 05.0111 Études scandinaves)
- langues et littérature scandinaves (voir 16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves)

16.0506 Langue et littérature suédoises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue suédoise et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature suédoises
- langue suédoise
- littérature suédoise
- suédois

Exclusion(s)
- études scandinaves (voir 05.0111 Études scandinaves)
- langues et littérature scandinaves (voir 16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves)

16.0599 Linguistique et langues et littératures germaniques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures germaniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- afrikaans
- féringien
- frison
- gotique
- islandais
- luxembourgeois
- vieil islandais
- vieux norrois
- vieux saxon
- yiddish

Exclusion(s)
- études allemandes (voir 05.0125 Études germaniques)
- langue et littérature allemandes (voir 16.0501 Langue et littérature allemandes)
- langues et littérature germaniques (voir 16.0500 Linguistique et langues et littératures germaniques (général))

16.06 Langue et littérature grecques modernes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 16.0601.

16.0601 Langue et littérature grecques modernes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'évolution et l'usage de la langue grecque de la fin du 15e siècle jusqu'à nos jours. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : littérature grecque moderne, dialectes grecs actuels, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- grec
- grec moderne
- langue et littérature grecques
- littérature grecque

Exclusion(s)
- grec ancien (voir 16.1202 Langue et littérature grecques anciennes/classiques)
- langues classiques (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))

16.07 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.0700 à 16.0799.

16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les langues et littératures des peuples faisant usage des langues du sous-continent indien et des régions limitrophes et groupes d'îles connexes. Ces programmes comprennent des cours pouvant porter sur plusieurs langues et familles de langues, qui ne précisent pas le nom de la ou des langues étudiées et qui ne sont pas autrement différenciés.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues et littérature sud-asiatiques
- langues sud-asiatiques
- littérature sud-asiatique

Exclusion(s)
- études sud-asiatiques (voir 05.0112 Études sud-asiatiques)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.0701 Langue et littérature hindis

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue hindi et ses dialectes, ainsi que sur les langues ayant donné naissance à l'hindi. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, hindi moderne, hindoustani, dialectes connexes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- hindi
- langue et littérature hindis
- langue hindi
- littérature hindi

Exclusion(s)
- études hindouistes (voir 38.0204 Études hindouistes)
- études sud-asiatiques (voir 05.0112 Études sud-asiatiques)

16.0702 Linguistique et langues et littératures sanskrites et indiennes classiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue sanskrite et les langues indo-aryennes anciennes et classiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sanskrit védique et sanskrit classique, pali et autres prâkrits, évolution historique des langues indo-aryennes et liens entre celles-ci et des langues indo-européennes comme le grec, le latin et les langues baltes.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature sanskrites
- littérature sanskrite
- sanskrit

Exclusion(s)
- études sud-asiatiques (voir 05.0112 Études sud-asiatiques)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

16.0704 Langue et littérature bengalis

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue bengali et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- bengali
- langue et littérature bengalaises
- littérature bengalaise

Exclusion(s)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

16.0705 Langue et littérature panjabis

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue panjabi et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature panjabis
- langue panjabi
- panjabi

Exclusion(s)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

16.0706 Langue et littérature tamoules

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue tamoule et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, tamoul classique et tamoul moderne, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature tamoules
- langue tamoule
- littérature tamoule
- tamoul

Exclusion(s)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

16.0707 Langue et littérature ourdoues

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue ourdoue et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, ourdou moderne, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature ourdoues
- littérature ourdoue
- ourdu

Exclusion(s)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

16.0799 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- assamais
- canara
- cinghalais
- gujarati
- marathi
- népalais
- rajasthani
- sindhi
- télougou
- tzigane

Exclusion(s)
- études sud-asiatiques (voir 05.0112 Études sud-asiatiques)
- langues et littérature sud-asiatiques (voir 16.0700 Linguistique et langues et littératures sud-asiatiques (général))

16.08 Linguistique et langues et littératures iraniennes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 16.0801.

16.0801 Linguistique et langues et littératures iraniennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues de l'Iran ancien, de l'Iran médiéval et de l'Iran moderne et de ses régions limitrophes, y compris le persan, l'avestique/vieux perse, et les langues modernes et les langues mortes apparentées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : persan moderne, langues des affaires, langues scientifiques et techniques et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature persanes
- littérature iranienne
- littérature persane
- persan

Exclusion(s)
- études du Proche-Orient (voir 05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient)

16.09 Linguistique et langues et littératures romanes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.0900 à 16.0999.

16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les langues romanes de l'Europe de l'Ouest, de l'Europe Centrale et de l'Europe du Sud. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature romanes
- langues romanes
- langues, littérature et lingustique romanes
- linguistique romane
- littérature romane

Exclusion(s)
- études européennes (voir 05.0106 Études européennes/civilisation européenne)
- langue et littérature roumaines (voir 16.0906 Langue et littérature roumaines)

16.0902 Langue et littérature italiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue italienne et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- italien
- langue et littérature italiennes
- langue italienne
- littérature italienne

Exclusion(s)
- études italiennes (voir 05.0126 Études italiennes)
- langue et littérature romanes (voir 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général))

16.0904 Langue et littérature portugaises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue portugaise et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, portugais métropolitain, portugais du luso-brésilien, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature portugaises
- littérature portugaise
- portugais

Exclusion(s)
- études hispaniques (voir 05.0130 Études hispaniques et ibériques)
- langue et littérature romanes (voir 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général))
- littérature latino-américaine (voir 16.0908 Linguistique et langues et littératures hispaniques et latino-américaines (général))

16.0905 Langue et littérature espagnoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue espagnole et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, castillan moderne, dialectes espagnols latino-américains et régionaux, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- espagnol
- langue espagnole
- langue et littérature espagnoles
- littérature espagnole

Exclusion(s)
- enseignement de l'espagnol (voir 13.1330 Formation à l'enseignement de l'espagnol)
- espagnol, langue seconde (voir 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres))
- études espagnoles (voir 05.0130 Études hispaniques et ibériques)
- langue et littérature romanes (voir 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général))
- littérature hispanique (voir 16.0908 Linguistique et langues et littératures hispaniques et latino-américaines (général))

16.0906 Langue et littérature roumaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue roumaine et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature roumaines
- littérature roumaine
- roumain

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Est (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- langue et littérature romanes (voir 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général))

16.0907 Langue et littérature catalanes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue catalane et ses dialectes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- catalan
- langue et littérature catalanes
- littérature catalane

Exclusion(s)
- études espagnoles (voir 05.0130 Études hispaniques et ibériques)
- langue et littérature romanes (voir 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général))

16.0908 Linguistique et langues et littératures hispaniques et latino-américaines (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues et littératures des régions du monde où on parle l'espagnol et le portugais, y compris la péninsule ibérique, l'Amérique latine et les régions lusophones. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : linguistique et langues espagnoles et portugaises; dialectes régionaux et latino-américains; littérature espagnole, portugaise, hispanoaméricaine, lusobrésilienne et chicano.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature hispaniques
- littérature hispanique
- littérature latino-américaine

Exclusion(s)
- langue et littérature espagnoles (voir 16.0905 Langue et littérature espagnoles)
- langue et littérature portugaises (voir 16.0904 Langue et littérature portugaises)

16.0999 Linguistique et langues et littératures romanes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures romanes.

Exemple(s) illustratif(s)
- frioulan
- galicien
- langue d'oc
- occitan
- provençal
- rhéto-roman
- sarde

Exclusion(s)
- langue et littérature romanes (voir 16.0900 Linguistique et langues et littératures romanes (général))
- langue et littérature roumaines (voir 16.0906 Langue et littérature roumaines)

16.10 Linguistique et langues et littératures autochtones

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 16.1001.

16.1001 Linguistique et langues et littératures autochtones

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues autochtones de l'hémisphère occidental. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, oratures et littératures, inuktitut et aléoute, hawaïen; familles de langues nord-américaines y compris, mais sans s'y limiter, algonquienne, athapascane, sioux, muskogee, iroquoise, yuma, maya, zapotèque, uto-aztèque; familles de langues sud-américaines, y compris, mais sans s'y limiter, les familles andino-équatoriale, gepano-caribe, macro-chibcha; autres langues ayant peu de locuteurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- études langagières autochtones
- études langagières cries
- études langagières dakota
- études langagières saulteaux
- langue autochtone
- langue crie
- langue des Premières Nations
- langue innue
- langues et littérature autochtones
- linguistique crie

Exclusion(s)
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- langues polynesiennes (voir 16.1401 Linguistique et langues et littératures de l'Australie/de l'Océanie/du Pacifique)

16.11 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.1100 à 16.1199.

16.1100 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur une ou plusieurs langues du Proche et du Moyen-Orient et les langues sémitiques du Proche et Moyen-Orient antique et moderne, de l'Asie occidentale, de l'Afrique du Nord et de l'Europe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues et littérature sémitiques

Exclusion(s)
- études du Proche-Orient (voir 05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient)
- langue et littérature hébraïques (voir 16.1102 Langue et littérature hébraïques)
- littérature arabe (voir 16.1101 Langue et littérature arabes)
- yiddish (voir 16.0599 Linguistique et langues et littératures germaniques (autres))

16.1101 Langue et littérature arabes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue arabe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, arabe classique, arabe standard moderne, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- arabe

- langue arabe
- langue, littérature et linguistique arabes
- littérature arabe

Exclusion(s)
- études du Proche-Orient (voir 05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient)
- études islamiques (voir 38.0205 Études islamiques)

16.1102 Langue et littérature hébraïques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue hébraïque. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, hébreu ancien (y compris la langue des manuscrits écrits avant et après l'Exil), hébreu moderne, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- hébreu
- langue et littérature hébraïques
- langue hébreu

Exclusion(s)
- études juives (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- langues et littérature bibliques (voir 16.1103 Linguistique et langues et littératures bibliques et proche-orientales anciennes)
- langues et littérature sémitiques (voir 16.1100 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (général))

16.1103 Linguistique et langues et littératures bibliques et proche-orientales anciennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur une ou plusieurs langues mortes sémitiques et/ou non sémitiques du Proche-Orient ancien, y compris celles des textes historiques religieux juifs et chrétiens. Ces langues comprennent, mais sans s'y limiter, les suivantes : égyptien/copte, sumérien, akkadien, babylonien, assyrien, araméen, cananéen, phénicien, samaritain, ougaritique, syriaque, mandéen, hatti, élamite, hourri, hittite, ourartéen, lydien, louvite, lycien, palaïte, sabéen/arabe méridional et autres langues apparentées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, épigraphie, papyrologie, numismatique et étude de textes.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues bibliques
- langues et littérature bibliques
- littérature biblique

Exclusion(s)
- études bibliques (voir 39.0201 Bible/études bibliques)
- langues et littérature sémitiques (voir 16.1100 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (général))

16.1199 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales.

Exemple(s) illustratif(s)
- assyrien moderne
- langues berbères

- langues couchitiques
- maltais

Exclusion(s)
- langues et littérature sémitiques (voir 16.1100 Linguistique et langues et littératures sémitiques, proche-orientales et moyen-orientales (général))

16.12 Linguistique et langues et littératures classiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.1200 à 16.1299.

16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la culture littéraire de l'ancien monde gréco-romain, sur la langue et la littérature grecques et latines et sur leur évolution avant la chute de l'Empire romain.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues classiques
- lettres classiques
- littérature classique

Exclusion(s)
- enseignement du latin (voir 13.1333 Formation à l'enseignement du latin)
- études classiques (voir 30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales)
- études médiévales (voir 30.1301 Études médiévales et de la Renaissance)
- grec classique (voir 16.1202 Langue et littérature grecques anciennes/classiques)
- langue et littérature grecques (voir 16.0601 Langue et littérature grecques modernes)
- latin (voir 16.1203 Langue et littérature latines)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))

16.1202 Langue et littérature grecques anciennes/classiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue et la littérature grecques depuis leurs origines jusqu'à la chute de l'Empire byzantin (Empire romain d'Orient), comme objets d'études profane et/ou théologique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes attiques et hellénistiques, grec koinè (biblique) et grec médiéval ou byzantin.

Exemple(s) illustratif(s)
- grec ancien
- grec classique
- langue et littérature grecques anciennes

Exclusion(s)
- études sur la Grèce et la Rome antiques (voir 30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales)
- langue et littérature grecques (voir 16.0601 Langue et littérature grecques modernes)
- langues classiques (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))

16.1203 Langue et littérature latines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue et la littérature latines depuis leurs origines jusqu'à leur déclin et leur usage ecclésiastique actuel, comme objets d'études profane et/ou théologique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes italiques connexes, latin tardif, latin médiéval et latin moderne liturgique.

Exemple(s) illustratif(s)
- études latines
- langue et littérature latines
- latin

Exclusion(s)
- civilisation byzantine (voir 30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales)
- enseignement du latin (voir 13.1333 Formation à l'enseignement du latin)
- études médiévales (voir 30.1301 Études médiévales et de la Renaissance)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))
- langues classiques (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))

16.1299 Linguistique et langues et littératures classiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures classiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- étrusque
- osque
- samnite

Exclusion(s)
- grec ancien (voir 16.1202 Langue et littérature grecques anciennes/classiques)
- langue et littérature latines (voir 16.1203 Langue et littérature latines)
- langues classiques (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))

16.13 Linguistique et langues et littératures celtiques

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 16.1301.

16.1301 Linguistique et langues et littératures celtiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues anciennes et modernes parlées par les peuples celtiques des îles Britanniques, de l'Europe continentale et de l'Asie Mineure, y compris, mais sans s'y limiter, les langues modernes telles que l'irlandais, le gaélique d'Écosse, le gallois et le breton, et les langues mortes ou ravivées comme le cornique, le manx, le galate, et autres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, et langues des affaires, langues scientifique et technique, et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- gallois
- langues celtiques
- langues et littérature celtiques
- littérature celtique

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)

- études irlandaises (voir 05.0133 Études irlandaises)

16.14 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est et de l'Australasie/du Pacifique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.1400 à 16.1499.

16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les langues modernes parlées en Asie du Sud-Est continentale, dans les archipels en Indonésie et aux Philippines, y compris, mais sans s'y limiter, les familles de langues thaïe, tibéto-birmane et malayo-polynésienne. Ces programmes comprennent des cours pouvant porter sur plusieurs langues et familles de langues, qui ne précisent pas le nom de la ou des langues étudiées ou qui ne sont pas autrement différenciés.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues de l'Asie du Sud-Est
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est
- littérature de l'Asie du Sud-Est

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)

16.1401 Linguistique et langues et littératures de l'Australie/de l'Océanie/du Pacifique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues autochtones de la Papouasie-Nouvelle-Guinée, l'Australie, la Nouvelle-Zélande ainsi que les groupes d'îles de l'océan Pacifique, y compris, mais sans s'y limiter, les langues papoues, les langues australiennes, les langues micronésiennes et les langues polynésiennes. Ces programmes comprennent des cours sur les sujets suivants : philologie, linguistique, dialectes et pidgins, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langues australiennes
- langues et littérature de l'Australie
- langues et littérature océaniques
- langues indo-pacifiques
- langues océaniques
- langues polynésiennes
- littérature de l'Océanie

Exclusion(s)
- études du Pacifique et de l'Asie (voir 05.0109 Études de la région du Pacifique)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1402 Langues et littératures indonésiennes/malais

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues malaise et indonésienne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- bahasa indonesienne
- langues et littérature bahasa indonésiennes

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1403 Langue et littérature birmanes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue birmane. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue birmane
- langues et littérature brimanes

Exclusion(s)
- études sud-asiatiques (voir 05.0112 Études sud-asiatiques)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1404 Langue et littérature philippines/tagales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue philippine/tagale moderne telle qu'elle est parlée aux Philippines. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature tagales
- pilipino
- tagal

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1405 Langue et littérature khmères/cambodgiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue khmère telle qu'elle est parlée au Cambodge. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- cambodgien
- khmer
- langue et littérature khmères
- littérature cambodgienne

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1406 Langue et littérature lao

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue lao. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature laotiennes
- langue laotienne
- lao

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1407 Langue et littérature thaïes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues thaïes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature thaïes
- littérature thaïe
- thaï

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.1408 Langue et littérature vietnamiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue vietnamienne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature vietnamiennes
- littérature vietnamienne
- vietnamien

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))
- langues et littérature est-asiatiques (voir 16.0300 Linguistique et langues et littératures est-asiatiques (général))
- langues orientales (voir 16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres))

16.1499 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est et de l'Australasie/du Pacifique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est et de l'Australasie/du Pacifique.

Exemple(s) illustratif(s)
- aceh
- batak
- bisayan
- kachin
- karen
- lolo-moso
- macassar
- madurais
- malgache
- sundan

Exclusion(s)
- études de l'Asie du Sud-Est (voir 05.0113 Études de l'Asie du Sud-Est)
- langues et littérature de l'Asie du Sud-Est (voir 16.1400 Linguistique et langues et littératures de l'Asie du Sud-Est (général))

16.15 Linguistique et langues et littératures turques, ouraliques-altaïques, caucasiennes et centrasiatiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.1501 à 16.1599.

16.1501 Langue et littérature turques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue turque et ses variantes prémoderne et/ou modernes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, turc ottoman, turc moderne, dialectes, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature turques
- littérature turque
- turc

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Est (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- études du Proche et du Moyen-Orient (voir 05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient)

16.1502 Linguistique et langues et littératures ouraliques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les langues ouraliennes, y compris, mais sans s'y limiter, le finnois, l'estonien, le karyala et le lapon. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, oratures et littératures, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- estonien
- finnois
- langue et littérature finnoises
- littérature finnoise

Exclusion(s)
- études scandinaves (voir 05.0111 Études scandinaves)
- langues et littérature scandinaves (voir 16.0502 Linguistique et langues et littératures scandinaves)

16.1503 Langue et littérature hongroises/magyares

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue hongroise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- hongrois
- langue et littérature hongroises
- littérature hongroise

Exclusion(s)
- études de l'Europe de l'Est (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)

16.1504 Langue et littérature mongoles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la langue mongole. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philologie, dialectes, orature et littérature, langue des affaires, langues scientifique et technique et autres langues de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- langue et littérature mongoles
- langue mongole
- littérature mongole

Exclusion(s)
- études centrasiatiques (voir 05.0120 Études ouralo-altaïques et centrasiatiques)
- langues orientales (voir 16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres))

16.1599 Linguistique et langues et littératures turques, ouraliques-altaïques, caucasiennes et centrasiatiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique et langues et littératures turques, ouraliques-altaïques, caucasiennes et centrasiatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- altaïque
- arménien
- bachkir
- géorgien
- kazakh
- kirghiz
- ouïgour
- ouzbek
- tchétchène-ingouche
- türkmène

16.16 Langage gestuel

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.1601 à 16.1699.

16.1601 American Sign Language (ASL)/Langue des signes québécoise (LSQ)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'American Sign Language (ASL) et/ou la Langue des signes québécoise (LSQ) comme moyens de communication et de discours visuel et moteur pour les personnes sourdes et les personnes appartenant à la culture des sourds. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évolution de l'ASL/LSQ, morphologie et syntaxe de l'ASL/LSQ, techniques du langage des signes, traduction anglaise ou française de l'ASL/LSQ, ASL/LSQ formel et conversationnel et transcription de l'ASL/LSQ.

Exemple(s) illustratif(s)
- American Sign Language
- ASL
- langage gestuel
- langue des signes québécoise
- LSQ

Exclusion(s)
- enseignant/enseignante pour personnes sourdes (voir 13.1003 Enseignement aux personnes ayant une déficience auditive, y compris la surdité)
- études des personnes sourdes et de la Langue des signes québécoise (voir 05.0211 Études des personnes sourdes)
- interprétation en langage gestuel (voir 16.1603 Interprétation/interprète en langage gestuel)
- linguistique du langage gestuel (voir 16.1602 Langage gestuel, linguistique)

16.1602 Langage gestuel, linguistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du développement, de la structure et de l'utilisation de l'American Sign Language (ASL), la Langue des signes québécoise (LSQ), et autres langages gestuels, comme moyen de communication dans la communauté des personnes sourdes et aussi relativement aux langues écrites et parlées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : linguistique cognitive, phonologie, syntaxe et morphologie des langages gestuels; sociolinguistique de la communauté des personnes sourdes; linguistique comparative; études de langages gestuels, y compris, mais sans s'y limiter : ASL, LSQ, Auslan (langage gestuel australien), LSF (langage des signes français), Shuwa jiten (langage gestuel japonais), HamNoSys (langage gestuel allemand), Gestuno.

Exemple(s) illustratif(s)
- linguistique du langage gestuel

Exclusion(s)
- American Sign Language (voir 16.1601 American Sign Language (ASL)/Langue des signes québécoise (LSQ))
- interprétation en langage gestuel (voir 16.1603 Interprétation/interprète en langage gestuel)
- linguistique appliquée (voir 16.0105 Linguistique appliquée)

16.1603 Interprétation/interprète en langage gestuel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir interprètes pour les malentendants, dans un sens ou dans les deux sens, en langage gestuel du type American Sign Language (ASL), la Langue des signes québécoise (LSQ), ou d'un autre type de langage gestuel. Ces programmes comprennent des cours sur le langage gestuel, la dactylologie, les nuances du vocabulaire et de l'expression, les qualités requises sur les plans oral et physique chez l'interprète en langage gestuel, les communications interculturelles, les expressions argotiques et familières et l'interprétation technique.

Exemple(s) illustratif(s)
- communicateur/communicatrice en langage gestuel
- interprétation en American Sign Language

- interprétation en ASL
- interprétation en langage gestuel

16.1699 Langage gestuel (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Langage gestuel.

16.17 Apprentissage des langues secondes CAN

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 16.1701 à 16.1799.

16.1701 Apprentissage de l'anglais, langue seconde CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'acquisition de compétences en lecture, en écriture et en expression orale en anglais pour les personnes pour qui l'anglais n'est pas la langue maternelle. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques de communication de base pour élaborer ou transmettre des idées ou une pensée en anglais et aussi des programmes spécialisés portant sur l'acquisition des compétences en anglais afin de satisfaire aux exigences professionnelles ou académiques particulières. Nota : Ces programmes sont offerts en vue de l'obtention de crédits et menant à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires. Pour des programmes de langues secondes qui ne sont pas offerts en vue de l'obtention de crédits et ne menant pas à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires, voir 32.0109.

Exemple(s) illustratif(s)
- ALS
- anglais, langue seconde

Exclusion(s)
- anglais, langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- enseignement de l'anglais langue seconde (voir 13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde)
- professeur/professeure d'anglais (voir 13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise)

16.1702 Apprentissage de français, langue seconde CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'acquisition de compétences en lecture, en écriture et en expression orale en français pour les personnes pour qui le français n'est pas la langue maternelle. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques de communication de base pour élaborer ou transmettre des idées ou une pensée en français et aussi des programmes spécialisés portant sur l'acquisition des compétences en français afin de satisfaire aux exigences professionnelles ou académiques particulières. Nota : Ces programmes sont offerts en vue de l'obtention de crédits et menant à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires. Pour des programmes de langues secondes qui ne sont pas offerts en vue de l'obtention de crédits et ne menant pas à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires, voir 32.0109.

Exemple(s) illustratif(s)
- FLS
- français, langue seconde

Exclusion(s)
- éducation bilingue et multilingue (voir 13.0201 Éducation bilingue et multilingue)
- enseignement du français langue seconde (voir 13.1402 Enseignement du français comme langue seconde ou langue étrangère)
- français, langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))

- professeur/professeure de français (voir 13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française)

16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Apprentissage des langues secondes. Nota : Ces programmes sont offerts en vue de l'obtention de crédits et menant à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires. Pour des programmes de langues secondes qui ne sont pas offerts en vue de l'obtention de crédits et ne menant pas à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires, voir 32.0109.

Exemple(s) illustratif(s)
- apprentissage d'une langue seconde
- Autochtone, langue seconde
- espagnol, langue seconde

Exclusion(s)
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))

16.99 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 16.9999.

16.9999 Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Linguistique, langues et littératures autochtones et étrangères.

Exemple(s) illustratif(s)
- basque
- langues orientales

Exclusion(s)
- enseignement des langues étrangères (voir 13.1306 Formation à l'enseignement des langues autochtones et étrangères)

19. Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet la relation entre l'être humain et son environnement physique, social, émotif et intellectuel, ainsi que les stades de développement et les besoins de particuliers dans les sphères connexes de la famille, du travail et de la collectivité.

19.00 Études de la famille et du travail

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 19.0000.

19.0000 Études de la famille et du travail

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme d'initiation portant sur les concepts et principes, tant élémentaires que professionnels, qui sous-tendent les sciences de la famille et de la consommation ainsi que les divers cheminements de carrière s'offrant aux apprenants intéressés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : relations professionnelles, communautaires et familiales; ressources des familles et des consommateurs; développement humain; relations interpersonnelles; nutrition et bien-être; rôle parental; perspectives de carrière dans divers domaines connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études familiales

Exclusion(s)
- arts ménagers (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))
- communications en sciences de la famille et de la consommation (voir 19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications)
- études de la famille et de l'enfant (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- études sur la famille et la consommation (voir 19.0201 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et commerce)
- services à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))
- systèmes familiaux (voir 19.0704 Systèmes familiaux)

19.01 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 19.0101.

19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les sciences de la famille et de la consommation, y compris la façon dont les particuliers se développent et évoluent dans un milieu familial, professionnel et communautaire, ainsi que la façon dont ils établissent des relations avec leur environnement physique, social, émotif et intellectuel.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts familiaux
- arts ménagers
- écologie humaine
- économie domestique
- sciences domestiques
- sciences familiales
- sciences humaines appliquées
- sciences sociales familiales

Exclusion(s)
- communications en sciences de la famille et de la consommation (voir 19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications)
- conseiller/conseillère en service à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- économie de la consommation (voir 19.0402 Économie de la consommation)
- enseignement des sciences familiales (voir 13.1308 Formation à l'enseignement en sciences de la famille et de la consommation/de l'économie domestique)
- études familiales (voir 19.0000 Études de la famille et du travail)
- gestion des ressources des familles (voir 19.0401 Gestion des ressources des familles (général))
- sciences de la consommation (voir 19.0201 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et commerce)
- sciences humaines, arts et lettres (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)
- services aux consommateurs (voir 19.0403 Protection des consommateurs)
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

19.02 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et services commerciaux

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 19.0201 à 19.0299.

19.0201 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et commerce

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la relation entre l'économie et la consommation des particuliers et de la famille. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et pratiques de consommation, production et distribution de biens et de services, et gestion des entreprises.

Exemple(s) illustratif(s)
- comportement du consommateur
- études sur la consommation
- études sur la famille et la consommation
- sciences de la consommation

Exclusion(s)
- communications en sciences de la famille et de la consommation (voir 19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications)
- enseignement en études de la famille et de la consommation (voir 13.1308 Formation à l'enseignement en sciences de la famille et de la consommation/de l'économie domestique)

19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la communication de la matière du domaine des sciences humaines et de l'information connexe liée à la consommation à diverses audiences à l'aide de médias imprimés ou non.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications en sciences de la famille et de la consommation

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- enseignement en études de la famille et de la consommation (voir 13.1308 Formation à l'enseignement en sciences de la famille et de la consommation/de l'économie domestique)
- sciences de la consommation (voir 19.0201 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et commerce)

19.0203 Gestion de la mise en marché/vente au détail et consommation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la promotion de produits et de services du point de vue des consommateurs (particuliers et familles), et conçu pour préparer les particuliers à travailler comme conseillers en gestion de la consommation et en mise en marché auprès d'organisations à but lucratif et non lucratif. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : études de marché; comportements des consommateurs; approvisionnement et distribution de produits; rentabilité; rétroaction des consommateurs et méthodes d'évaluation; mise sur pied de campagnes de promotion et de vente au détail; applications dans des marchés de consommation intérieurs et internationaux particuliers.

Exclusion(s)
- marchandisage (voir 52.1802 Marchandisage et achat)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- recherche en marketing (voir 52.1402 Recherche en marketing)

19.0299 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et services commerciaux (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et services commerciaux.

19.04 Économie domestique et études connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 19.0401 à 19.0499.

19.0401 Gestion des ressources des familles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la conception et la mise en oeuvre de politiques et procédés favorisant la bonne gestion des ressources des familles et des particuliers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : établissement d'objectifs financiers et stratégies; gestion du revenu familial, de l'actif et du passif; prévention et résolution des problèmes financiers; utilisation des ressources publiques appropriées.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des ressources des familles
- gestion des ressources familiales

Exclusion(s)
- économie de la consommation (voir 19.0402 Économie de la consommation)
- enseignement ménager (voir 13.1308 Formation à l'enseignement en sciences de la famille et de la consommation/de l'économie domestique)
- planification financière (voir 52.0804 Planification financière et services de planification financière)

19.0402 Économie de la consommation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des théories de microéconomie et macroéconomie au comportement des consommateurs ainsi qu'à la consommation de biens et de services par les familles et les particuliers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : modélisation, prévisions économiques, indexation, théorie des prix, analyse de biens et de services particuliers ou de groupes de biens et de services connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie de la consommation

Exclusion(s)
- économie domestique (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))
- économie sociale (voir 45.0699 Économie (autres))
- gestion des ressources des familles (voir 19.0401 Gestion des ressources des familles (général))
- sciences économiques (voir 45.0601 Économie (général))

19.0403 Protection des consommateurs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la prestation de services de représentation et de services-conseils en matière d'utilisation à des particuliers et à des groupes dans différents contextes, ainsi que sur les techniques d'analyse et de recherche utilisées pour protéger les consommateurs contre les produits et services présentant un danger sur le plan de la sécurité, de la fiabilité ou de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : défense des droits des consommateurs, gestion des systèmes familiaux, incidence écologique des pratiques de consommation, analyse et mise à l'épreuve de la qualité et de la sécurité des produits.

Exemple(s) illustratif(s)
- protection des consommateurs
- sensibilisation et défense des droits du consommateur
- services aux consommateurs

Exclusion(s)
- action communautaire (voir 44.0201 Organisation et défense communautaires)
- communications en sciences de la famille et de la consommation (voir 19.0202 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et communications)
- sciences de la consommation (voir 19.0201 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines et commerce)

19.0499 Économie domestique et études connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Économie domestique et études connexes.

19.05 Alimentation, nutrition et services connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 19.0501 à 19.0599.

19.0501 Études de l'alimentation, de la nutrition et du bien-être (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la contribution des aliments et de la nutrition à la santé et au bien-être de l'être humain. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins et éducation en nutrition, planification et prestation de services alimentaires, mise au point de produits alimentaires, nutrition et bien-être tout au long de la durée de vie, principes d'évaluation de la nutrition, sécurité alimentaire et composition des aliments.

Exemple(s) illustratif(s)
- alimentation et nutrition
- alimentation, nutrition et santé
- nutrition
- nutrition et bien-être

Exclusion(s)
- nutritionniste (voir 51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste)
- préparation alimentaire (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

19.0504 Nutrition humaine

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le rapport entre l'alimentation et le développement humain ainsi que la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : processus d'assimilation cellulaire et moléculaire des aliments par l'organisme humain; processus métaboliques connexes; rapport entre les aliments, la nutrition et la maladie; besoins nutritionnels tout au long de la durée de vie.

Exemple(s) illustratif(s)
- aliments et nutrition humaine
- nutrition humaine
- nutrition humaine appliquée

Exclusion(s)
- nutrition animale (voir 01.0904 Nutrition animale)
- nutritionniste (voir 51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste)
- préparation alimentaire (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

19.0505 Administration/gestion de services alimentaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les pratiques s'appliquant à l'administration de services alimentaires dans les établissements, et conçu pour préparer les apprenants à gérer ce genre de services dans des organisations publiques et privées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : nutrition humaine, sécurité alimentaire, conception et organisation de services alimentaires, achats, gestion de personnel, pratiques commerciales connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des services alimentaires
- gestion des services de diététique et d'alimentation
- gestion des services de nutrition et d'alimentation

Exclusion(s)
- administration de l'accueil (voir 52.0901 Gestion touristique (général))
- gestion de cuisine (voir 12.0504 Gestion/gérant de restaurant, d'entreprise de services culinaires ou de services de traiteur)
- gestion de restaurants (voir 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation)
- gestion hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))
- service de la restauration (voir 12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger)

19.0599 Alimentation, nutrition et services connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Alimentation, nutrition et services connexes.

19.06 Logement et environnements humains

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 19.0601 à 19.0699.

19.0601 Logement et environnements humains (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les aspects comportemental, social, économique, fonctionnel et esthétique du logement, des intérieurs et d'autres environnements construits. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse, planification, conception, ameublement et équipement de locaux résidentiels, professionnels et récréatifs en fonction des besoins de l'utilisateur; étude des questions d'ordre public connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- logements et environnements humains

Exclusion(s)
- architecture d'intérieur (voir 04.0501 Architecture d'intérieur)
- décorateur résidentiel (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- design d'intérieur (voir 50.0408 Design d'intérieur)

19.0604 Gestion et planification d'installations

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la planification stratégique du lieu de travail et des installations, et conçu pour préparer les apprenants à travailler comme gestionnaires d'installations et d'événements ou conseillers en gestion du lieu de travail. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes esthétiques et fonctionnels; psychologie environnementale et comportement organisationnel; planification immobilière; principes de santé et de sécurité au travail; planification et gestion d'événements; gestion d'activités; politiques et réglementation pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des installations
- planification des installations

Exclusion(s)
- administration des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- entretien des immeubles (voir 46.0401 Entretien d'immeubles/de propriétés)
- gestion d'un centre sportif (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- gestion hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))
- planification de réunions et d'événements (voir 52.0907 Planification de réunions et d'événements)

19.0605 Décoration résidentielle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance dans le cadre de la sélection de meubles et de décorations pour la maison. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : établissement des choix, achat, conception, décoration, meubles, équipement ménager, composition florale, fabrication d'accessoires, textiles, tissus d'ameublement.

Exemple(s) illustratif(s)
- décorateur résidentiel/décoratrice résidentielle
- décoration intérieure

Exclusion(s)
- architecture d'intérieur (voir 04.0501 Architecture d'intérieur)
- composition florale (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- design d'intérieur (voir 50.0408 Design d'intérieur)
- peinture en bâtiments (voir 46.0408 Peintre et poseur de revêtements muraux)
- technicien/technicienne en pose de tapis, de revêtements de sol et de carreaux (voir 46.0413 Poseur de tapis, de revêtements de plancher et de carreaux)

19.0699 Logement et environnements humains (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Logement et environnements humains.

19.07 Études du développement humain et de la famille et services connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 19.0701 à 19.0799.

19.0701 Études du développement humain et de la famille (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les caractéristiques élémentaires du développement et du comportement de l'être humain au sein de la famille. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conditions influant sur la croissance et le développement de l'être humain; stratégies favorisant la croissance et le développement tout au long de la durée de vie; étude des systèmes familiaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de la famille et de l'enfant autochtones
- études de la famille et de l'enfant
- études du développement humain
- soins aux enfants et aux jeunes

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- études familiales (voir 19.0000 Études de la famille et du travail)
- sciences familiales (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))
- systèmes familiaux (voir 19.0704 Systèmes familiaux)

19.0702 Développement des adultes et vieillissement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les caractéristiques des populations vieillissantes et les besoins des particuliers plus âgés au sein de la famille et dans les établissements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : stades biologiques et psychologiques du vieillissement; prestation de soins aux dépendants; besoins sociaux, économiques et psychologiques des personnes vieillissantes, et moyens pour y subvenir; questions d'intérêt public connexes; ressources communautaires pour les adultes.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement des adultes
- services gérontologiques

Exclusion(s)
- aide de soutien à domicile (voir 51.2602 Aide en hygiène familiale)
- gériatrie - résidence (voir 60.0520 Gériatrie, programmes de résidence)
- gérontologie (voir 30.1101 Gérontologie)
- gérontopsychologie (voir 42.2809 Gérontopsychologie)
- sciences infirmières - santé des adultes (voir 51.3803 Sciences infirmières/infirmier - santé des adultes)
- soins infirmiers gériatriques (voir 51.3821 Sciences infirmières - gériatrie)

19.0704 Systèmes familiaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la famille en tant qu'unité sociale, les aspects développementaux, dynamiques, comparatifs et structuraux de celle-ci ainsi que sur l'incidence de la famille sur les particuliers et la société. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes connexes de sociologie, de psychologie, de sciences du comportement et de sciences humaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- relations familiales
- systèmes familiaux

Exclusion(s)
- études de la famille (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- études familiales (voir 19.0000 Études de la famille et du travail)
- psychologie familiale (voir 42.2811 Psychologie familiale)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- thérapie familiale (voir 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale)

19.0706 Développement de l'enfant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le développement intellectuel, social, émotif et biologique des enfants ainsi que sur la planification et la conception de services humains connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rapports parents-enfants; pratiques parentales; besoins particuliers des enfants; influence des parents et de l'environnement sur le développement des enfants; services de soutien externes; questions d'intérêt public connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de l'enfant
- développement du jeune enfant
- études appliquées de l'enfant
- études de la croissance, des soins et du développement de l'enfant
- études de l'enfant
- études de l'enfant et des jeunes

Exclusion(s)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- psychologie du développement de l'enfant (voir 42.2703 Psychologie de l'enfant et du développement de l'enfant)
- service de garde (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)
- soins aux enfants et aux jeunes (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- soins prénataux et postnataux (voir 34.0102 Connaissances et compétences natales et parentales (sans crédit))
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)

19.0707 Services familiaux et communautaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la mise sur pied et l'instauration de services de soutien publics, privés et bénévoles pour les particuliers, les familles et les collectivités, et conçu pour préparer les apprenants à occuper divers postes favorisant la mise en valeur de la vie familiale ainsi que le développement familial et communautaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes familiaux, développement humain, services sociaux, développement socioéconomique des collectivités, politique sociale, activités du secteur bénévole, extension des services et éducation communautaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- services communautaires
- travailleur/travailleuse de développement communautaire
- travailleur/travailleuse de service communautaire
- travailleur/travailleuse de soutien communautaire

Exclusion(s)
- connaissance de la communauté (voir 33.0103 Connaissance de la communauté (sans crédit))
- conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- conseiller/conseillère en service à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))
- organisation et action communautaires (voir 44.0201 Organisation et défense communautaires)
- participation à la communauté (voir 33.0104 Participation à la communauté (sans crédit))
- services de santé communautaire (voir 51.1504 Services de santé communautaire - agent de liaison/conseiller)
- techniques d'intervention en services communautaires (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

19.0708 Gestion des services de soin et de soutien des enfants

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la prestation et la gestion de services de soin des enfants, et visant à préparer les apprenants à planifier, à concevoir et à gérer des installations et des programmes de soin, qui répondent aux besoins développementaux et aux intérêts des enfants, dans un environnement sûr et sain. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement et

psychologie de l'enfant; soin des enfants à la maison et dans les établissements; maladies, blessures et troubles psychologiques, et renvoi aux personnes compétentes; rapports parentaux; principes de gestion du personnel et des affaires; réglementation et politiques connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de garderie
- administration des services de garde
- gestion de garderie
- gestion des services de garde

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en orientation scolaire (voir 13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- service de garde (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)
- soins aux enfants et aux jeunes (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)

19.0709 Gardien d'enfants/assistant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir des services de soin aux enfants, à la maison ou en milieux familial, résidentiel ou institutionnel. Ces programmes comprennent des cours portant sur la croissance et le développement des enfants, la nutrition, les loisirs, la planification et la surveillance d'activités de jeu et d'apprentissage, la prévention d'abus et de négligence envers les enfants, les relations parents-enfants, ainsi que sur les lois et les dispositions administratives qui s'appliquent aux enfants.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante de garderie
- assistant/assistante de soins aux enfants
- assistant-éducateur/assistante-éducatrice de la petite enfance
- éducation de la petite enfance (collège)
- fournisseur/fournisseuse de services de garderie
- service de garde
- services de soins aux enfants
- soins aux enfants
- techniques en service de garde
- travailleur/travailleuse de garderie
- travailleur/travailleuse en soins aux enfants

Exclusion(s)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier) (voir 13.1210 Éducation et enseignement de la petite enfance)
- gestion des services de garde (voir 19.0708 Gestion des services de soin et de soutien des enfants)
- soins aux enfants et aux jeunes (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)

19.0710 Travailleur des services de développement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et compétences pratiques pour fournir un soutien aux personnes ayant diverses incapacités physiques, mentales ou développementales dans un contexte familial ou communautaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins de santé, nutrition de base, pharmacologie, soins infirmiers, autisme, santé mentale, psychologie, sociologie, analyse comportementale, communication, intervention, counseling et services communautaires, et services de développement tels que la littératie et l'apprentissage de l'autonomie fonctionnelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- intégration sociocommunautaire des personnes ayant une déficience intellectuelle
- intervenant/intervenante en services à l'intégration
- intervention éducatif en milieu familiale et communautaire
- services de soutien à l'intégration
- techniques d'intervention en services communautaires

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- éducation développementale (général) (voir 32.0101 Compétences de base (général) (sans crédit))
- enseignement aux personnes ayant un retard de développement (voir 13.1014 Enseignement aux personnes ayant un retard de développement)
- études de la condition des personnes handicapées (voir 05.0210 Études de la condition des personnes handicapées)
- services à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))
- services communautaires (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)

19.0799 Études du développement humain et de la famille et services connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études du développement humain et de la famille et services connexes.

19.09 Vêtements et textiles

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 19.0901 à 19.0999.

19.0901 Vêtements et textiles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la mise au point de produits textiles, et sur leur distribution et leur utilisation, en fonction des besoins psychologiques, sociaux, économiques et physiques des consommateurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : production, distribution, commercialisation et utilisation de divers vêtements et produits textiles.

Exemple(s) illustratif(s)
- vêtements et textiles

Exclusion(s)
- arts textile (voir 50.0712 Arts textiles et tissage)
- fabrication de textiles (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)
- génie des textiles (voir 14.2801 Sciences et génie des textiles)
- sciences des textiles (voir 19.0904 Science des textiles)

19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception, la mise au point et la production de produits textiles ainsi que sur les procédés et systèmes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception esthétique et fonctionnelle; étude des facteurs humains; planification de la production; procédés de fabrication; évaluation de la qualité; réseaux de distribution.

Exemple(s) illustratif(s)
- design des tissus
- design textile
- fabrication de textiles
- gestion de la production du vêtement
- production de mode
- production industrielle de vêtements
- production textile

Exclusion(s)
- art textile (voir 50.0712 Arts textiles et tissage)
- conception de vêtements (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)
- confection sur mesure et retouches (voir 19.0999 Vêtements et textiles (autres))
- génie textile (voir 14.2801 Sciences et génie des textiles)
- sciences des textiles (voir 19.0904 Science des textiles)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

19.0904 Science des textiles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les propriétés et le traitement des fibres, des fils, des tissus, des colorants et des finis, aussi bien naturels que synthétiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : propriétés chimiques et physiques des matières textiles; analyse des applications; utilisation pour les meubles; applications industrielles.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie teinture
- chimie textile
- chimiste spécialiste des textiles
- sciences des textiles
- technologie des matières textiles

Exclusion(s)
- arts textile (voir 50.0712 Arts textiles et tissage)
- fabrication de textiles (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)
- génie textile (voir 14.2801 Sciences et génie des textiles)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

19.0905 Gestion de la commercialisation des vêtements et des produits textiles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude et la gestion de la commercialisation de produits et de services dans le secteur des vêtements et des textiles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de conception et de confection de vêtements et de produits textiles; réseaux de vente et de distribution; étude des marchés intérieurs et internationaux; rentabilité; recherche en consommation; conception et mise en oeuvre de campagnes de commercialisation.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de la commercialisation du vêtement
- gestion de la mode
- gestion et développement de la mode internationale

Exclusion(s)
- commerce de détail de la mode (voir 52.1904 Marketing en vêtements et accessoires)
- gestion de la production du vêtement (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)
- gestion du marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- sciences des textiles (voir 19.0904 Science des textiles)
- ventes et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

19.0906 Conseiller en mode et tissus

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance dans le cadre de la sélection de vêtements et d'accessoires, de la coordination, des ventes et des consultations auprès des clients, de la sélection de tissus, de l'établissement de spécifications pour des vêtements, de même qu'à exécuter des tâches liées aux achats. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : demande liée aux vêtements ordinaires, prestation de services de consultation pour des demandes liées à des vêtements particuliers (pour un mariage, par exemple).

Exemple(s) illustratif(s)
- conseil en mode et vente
- conseiller/conseillère en mode
- consultant/consultante en mode
- consultant/consultante en tissus

Exclusion(s)
- design de mode (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)
- mise en marché de la mode (voir 52.1902 Marchandisage de la mode)
- représentant/représentante des ventes dans l'industrie de la mode (voir 52.1904 Marketing en vêtements et accessoires)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

19.0999 Vêtements et textiles (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Vêtements et textiles.

Exemple(s) illustratif(s)
- confection de vêtements et d'articles de cuir
- couture
- couture industrielle
- couturier/couturière
- fourreur/fourreure
- nettoyage à sec
- nettoyage à sec et entretien de vêtements
- tailleur/tailleuse

Exclusion(s)
- cordonnier/cordonnière (voir 48.0304 Réparation de souliers, de bottes et d'autres articles en cuir)
- design de mode (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)

19.99 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 19.9999.

19.9999 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines.

21. Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour permettre aux apprenants d'acquérir des connaissances et des compétences relatives à divers aspects des procédés industriels et de la technologie en leur offrant des expériences d'apprentissage pertinentes. Les programmes ont aussi pour objet d'aider les apprenants à faire un choix de profession éclairé et à les préparer en vue d'une formation professionnelle ou générale.

21.01 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 21.0101.

21.0101 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme préparatoire aux écoles de métiers portant sur les concepts, procédés et systèmes technologiques comme l'évolution, l'utilisation et l'importance de la technologie dans l'industrie ainsi que son organisation, son personnel, ses systèmes, ses techniques, ses ressources et ses produits. Ces programmes, qui sont enseignés à divers niveaux d'études, comprennent des cours sur divers sujets : initiation à la technologie, introduction aux sciences appliquées, technologies spécifiques et leurs applications, méthodes de recherche et d'expérimentation connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation préalable à l'apprentissage d'un métier
- introduction aux métiers
- orientation vers les métiers

Exclusion(s)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- enseignement des technologies (voir 13.1309 Formation à l'enseignement des technologies/des arts industriels)
- métiers de la construction (voir 46.0000 Métiers de la construction (général))
- techniques d'atelier d'usinage (voir 48.0503 Technologie/adjoint d'atelier d'usinage)

22. Droit, professions connexes et études du droit

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à la pratique du droit, à l'exercice de professions de soutien connexes et à la recherche juridique professionnelle, et ayant pour objet l'étude de questions juridiques dans le cadre de programmes non liés à la profession de juriste.

22.00 Études générales du droit pour les non-juristes (premier cycle)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 22.0000 et 22.0001.

22.0000 Études du droit (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur le droit et les questions d'ordre juridique du point de vue des sciences sociales et des sciences humaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- certificat en droit
- DEC en droit
- diplôme d'études collégiales en droit
- études juridiques
- études juridiques, baccalauréat ès arts
- études juridiques, maîtrise ès arts

Exclusion(s)
- avocat/avocate (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))

22.0001 Études préjuridiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'étude professionnelle du droit au niveau postbaccalauréat.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préjuridiques
- prédroit
- programme préjuridique

22.01 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 22.0101.

22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la pratique autonome du droit commun ou civil, pour devenir un notaire au Québec, pour passer les examens du Barreau, ainsi qu'à la recherche avancée en jurisprudence. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et pratiques du système judiciaire, y compris les composantes statutaires, administratives et judiciaires du droit civil et du droit pénal.

Exemple(s) illustratif(s)
- avocat/avocate
- baccalauréat en droit (LL.B.)
- common law (sauf les programmes d'études supérieures)
- cours de formation professionnelle du barreau
- droit (sauf les programmes d'études supérieures)
- droit civil (sauf les programmes d'études supérieures)
- droit criminel (sauf les programmes d'études supérieures)
- Juris Doctor (J.D.)
- notaire (Québec)

Exclusion(s)
- droit commercial international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit de l'environnement (programme d'études supérieures) (voir 22.0207 Droit de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles (LL.M., M.S., M.Sc., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit de l'information et de la technologie (programme d'études supérieures) (voir 22.0212 Droit de la propriété intellectuelle (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit des affaires (programme d'études supérieures) (voir 22.0205 Droit bancaire, droit des sociétés, droit financier et droit des valeurs mobilières (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit international (programme d'études supérieures) (voir 22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- études juridiques (voir 22.0000 Études du droit (général))
- notaire publique (voir 22.9999 Droit, professions connexes et études du droit (autres))
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)
- technique juridique (voir 22.0302 Assistant juridique/parajuridique)

22.02 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 22.0201 à 22.0299.

22.0201 Recherche juridique avancée/études du droit avancées (général), (LL.M., M.C.L., M.L.I., M.S.L., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou indifférencié dans au moins un des domaines de la recherche juridique et de la pratique avancée.

Exemple(s) illustratif(s)
- études du droit avancées (général), (programme d'études supérieures)
- Legum Doctor (LL.D.)
- Legum Magister (LL.M.)
- Scientiae Juridicae Doctor (J.S.D./S.J.D.)

22.0202 Programmes à l'intention des avocats étrangers (LL.M., M.C.L.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les avocats ayant fait leurs études en dehors du Canada et des États-Unis à comprendre le droit et la jurisprudence du Canada ou des États-Unis.

Exemple(s) illustratif(s)
- programmes à l'intention des avocats étrangers (programme d'études supérieures)

22.0203 Études du droit et de la jurisprudence des États-Unis (LL.M., M.C.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée du système judiciaire, du droit constitutionnel et de la jurisprudence des États-Unis. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire du droit, sociologie du droit, philosophie du droit, droit constitutionnel, procédure et sujets connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de la justice américaine (programme d'études supérieures)
- études du droit et de la jurisprudence des États-Unis (programme d'études supérieures)

22.0204 Études du droit et de la jurisprudence du Canada (LL.M., M.C.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée du système judiciaire, du droit constitutionnel et de la jurisprudence du Canada. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire du droit, sociologie du droit, philosophie du droit, droit constitutionnel, droit du Commonwealth, procédure et sujets connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit constitutionnel (programme d'études supérieures)
- études du droit canadien (programme d'études supérieures)

22.0205 Droit bancaire, droit des sociétés, droit financier et droit des valeurs mobilières (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée du droit et de la procédure régissant les entreprises et le secteur des services financiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit des sociétés, réglementation antitrust, droit des valeurs mobilières, négociation, constitution en société, partenariats, fiducies et sujets connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit commercial (programme d'études supérieures)
- droit corporatif (programme d'études supérieures)
- droit de la réglementation (programme d'études supérieures)
- droit des affaires (programme d'études supérieures)

- droit des valeurs mobilières (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- agent immobilier/agente immobilière (voir 52.1501 Immobilier)
- droit commercial (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- droit commercial international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- finance (voir 52.0801 Finance (général))
- valeurs mobilières (voir 52.0807 Investissements et valeurs mobilières)

22.0206 Droit comparé (LL.M., M.C.L., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée des systèmes et philosophies judiciaires d'un point de vue comparatif.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit comparé (programme d'études supérieures)

22.0207 Droit de l'énergie, de l'environnement et des ressources naturelles (LL.M., M.S., M.Sc., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée des lois, politiques et règlements régissant le secteur de l'énergie, la protection de l'environnement, les ressources naturelles et l'utilisation du territoire, et autres sujets connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit de l'énergie (programme d'études supérieures)
- droit de l'environnement (programme d'études supérieures)
- droit des ressources naturelles (programme d'études supérieures)
- droit environnemental (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- application des lois sur l'environnement (voir 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi)
- droit de l'environnement (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- droit spatial (programme d'études supérieures) (voir 22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres))

22.0208 Droit de la santé (LL.M., M.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée des lois, politiques et règlements ayant une incidence sur le secteur des soins de santé, les professions du domaine de la santé, le secteur des services de santé et des assurances, ainsi que les patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit de la santé (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- gestion d'hôpital (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)

22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée du droit ayant une incidence sur les rapports entre les pays, le comportement des organisations internationales et les activités internationales des citoyens et des organisations.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit international (programme d'études supérieures)
- droit international en matière de droits de la personne (programme d'études supérieures)
- études juridiques internationales (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- affaires internationales (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- droit commercial international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit international (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée des lois, politiques et règlements régissant les pratiques commerciales internationales, y compris le droit fiscal s'appliquant aux transactions financières internationales.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit commercial international (programme d'études supérieures)
- droit du commerce international (programme d'études supérieures)
- droit fiscal international (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- droit commercial (programme d'études supérieures) (voir 22.0205 Droit bancaire, droit des sociétés, droit financier et droit des valeurs mobilières (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit fiscal (programme d'études supérieures) (voir 22.0211 Droit fiscal/fiscalité (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit international (programme d'études supérieures) (voir 22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit international (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

22.0211 Droit fiscal/fiscalité (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme professionnel ayant pour objet l'étude avancée du droit fiscal et de la fiscalité au Canada ou aux États-Unis pour les particuliers et les entreprises.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit fiscal (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- droit des affaires (programme d'études supérieures) (voir 22.0205 Droit bancaire, droit des sociétés, droit financier et droit des valeurs mobilières (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit fiscal (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit fiscal (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- fiscalité (voir 52.1601 Fiscalité)

22.0212 Droit de la propriété intellectuelle (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme d'étude avancée et professionnelle du droit, des politiques et des règlements liés aux droits d'auteur, brevets, marques de commerce, secrets industriels et questions connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit des brevets, lois sur le droit d'auteur, droit des marques de commerce, octroi de licences de propriété intellectuelle et litige en propriété intellectuelle, et applications telles que le droit des arts et du divertissement, le droit des communications, le droit de la technologie de l'information, le droit du sport et le droit des brevets chimiques et biotechnologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit de la propriété intellectuelle (programme d'études supérieures)
- droit de la technologie (programme d'études supérieures)
- droit de l'information et de la technologie (programme d'études supérieures)
- droit de l'innovation (programme d'études supérieures)
- droit des brevets (programme d'études supérieures)
- droit du cinéma (programme d'études supérieures)
- droit du film (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- droit de l'information et de la technologie (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))

22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.).

Exemple(s) illustratif(s)
- common law (programme d'études supérieures)
- droit administratif (programme d'études supérieures)
- droit civil (programme d'études supérieures)
- droit des biens (programme d'études supérieures)
- droit du travail (programme d'études supérieures)
- droit familial (programme d'études supérieures)
- droit immobilier (programme d'études supérieures)
- droit maritime (programme d'études supérieures)
- droit pénal (programme d'études supérieures)
- rédaction législative (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- application de la loi maritime (voir 43.0122 Application de la loi maritime)
- études maritimes (voir 30.2901 Études maritimes)
- notaire (Québec) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))

22.03 Services de soutien juridique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 22.0301 à 22.0399.

22.0301 Adjoint/secrétaire administratif juridique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à occuper les fonctions de gestionnaires de cabinet d'avocats, d'adjoints spéciaux et de secrétaires juridiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de bureau, secrétariat, principes de droit des États-Unis ou du Canada, terminologie et documentation juridiques, recherche juridique, logiciels d'usage juridique, méthodes des cabinets d'avocats, tenue de dossiers, facturation, politiques et réglementation applicables, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration d'un cabinet juridique
- administration juridique
- assistant administratif juridique/assistante administrative juridique
- procédures d'un cabinet juridique
- secrétaire juridique
- secrétaire juridique administratif/administrative
- secrétaire légal/légale
- secrétariat juridique
- secrétariat légal
- sténographie juridique

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe de direction (voir 52.0402 Adjoint de direction/secrétaire de direction)
- secrétaire (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- sténographie judiciaire (voir 22.0303 Sténographe/sténographie judiciaire)

22.0302 Assistant juridique/parajuridique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des tâches de recherche, de rédaction d'ébauches, d'investigation et de tenue de dossiers, et à remplir des fonctions administratives connexes sous la supervision d'un avocat ou d'un tribunal. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : recherche juridique, ébauche de documents juridiques, évaluation, plaidoirie, procédures des tribunaux et spécialisations juridiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint/adjointe juridique
- adjoint/adjointe parajuridique
- assistant/assistante juridique
- clerc d'études juridiques
- études parajuridiques
- parajuridique
- technicien/technicienne juridique
- technicien/technicienne parajuridique
- technique juridique

Exclusion(s)
- avocat/avocate (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- notaire publique (voir 22.9999 Droit, professions connexes et études du droit (autres))

22.0303 Sténographe/sténographie judiciaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des tâches relatives à la consignation et à la transcription d'interrogatoires, de témoignages, d'ordonnances et instructions judiciaires, d'avis juridiques et d'autres procédures officielles, par voie imprimée ou électronique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : terminologie juridique, transcription judiciaire, sténographie, compte rendu sténographique, utilisation du matériel et méthodes, réglementation applicable, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- sténographe judiciaire
- sténographie judiciaire

Exclusion(s)
- secrétaire juridique (voir 22.0301 Adjoint/secrétaire administratif juridique)
- sténo-dactylo (voir 52.0408 Travail de bureau général)

- techniques de secrétariat (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))

22.0399 Services de soutien juridique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de soutien juridique.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de cour et de tribunal
- agent/agente de tribunal administratif
- huissier/huissière
- services de soutien juridique
- shérif

Exclusion(s)
- traduction et interprétation (voir 16.0103 Traduction et interprétation)

22.99 Droit, professions connexes et études du droit (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 22.9999.

22.9999 Droit, professions connexes et études du droit (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Droit, professions connexes et études du droit.

Exemple(s) illustratif(s)
- notaire publique
- philosophie juridique

Exclusion(s)
- droit canonique (voir 39.9999 Théologie et vocations religieuses (autres))
- droit juif (voir 39.0606 Études talmudiques)
- éthique (voir 38.0103 Éthique)
- logique (voir 38.0102 Logique)
- notaire (Québec) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))

23. Langue et littérature/lettres anglaises

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur la structure et l'utilisation de la langue anglaise et des dialectes connexes, des discours, de la rédaction et les aspects divers des littératures et des cultures des peuples de langue anglaise.

23.01 Langue et littérature anglaises (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 23.0101.

23.0101 Langue et littérature anglaises (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la langue anglaise, y compris son histoire, sa structure et les compétences connexes en communication; ainsi que la littérature et la culture des peuples de langue anglaise.

Exemple(s) illustratif(s)
- anglais
- études anglaises

- langue anglaise
- langue et littérature anglaises
- langue, littérature et linguistique anglaises
- lettres (en anglais)

Exclusion(s)
- anglais, langue seconde (voir 16.1701 Apprentissage de l'anglais, langue seconde)
- enseignement de l'anglais langue seconde (voir 13.1401 Enseignement de l'anglais comme langue seconde ou langue étrangère/professeur d'anglais, langue seconde)
- linguistique (voir 16.0102 Linguistique)
- linguistique appliquée (voir 16.0105 Linguistique appliquée)
- littérature américaine (voir 23.1402 Littérature américaine)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature canadienne (en anglais) (voir 23.1403 Littérature canadienne (en anglais))
- professeur/professeure d'anglais (voir 13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise)

23.13 Rhétorique et composition/rédaction en anglais

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 23.1301 à 23.1399.

23.1301 Rédaction en anglais (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la rédaction en anglais dans les domaines des arts appliqués et libéraux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rédaction et conception de documents en divers genres, modes et médias; techniques de rédaction; recherche, évaluation et utilisation d'information; révision et publication; théories et processus de composition; théories, traditions et analyses rhétoriques; communication avec différents auditoires, contextes et cultures; applications pratiques dans des contextes professionnels, techniques, organisationnels, universitaires et publics.

Exemple(s) illustratif(s)
- composition anglaise
- rédaction en anglais

Exclusion(s)
- communications d'affaires (voir 52.0501 Communications d'entreprise)
- composition française (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- dramaturgie (voir 50.0504 Dramaturgie et scénarisation)
- écriture (voir 36.0118 Écriture (sans crédit))
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- lecture et écriture développementales/correctives (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- rédaction et littérature anglaises (voir 23.9999 Langue et littérature/lettres anglaises (autres))
- rédaction publicitaire (voir 09.0903 Publicité)
- rédaction technique anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)
- rhétorique et rédaction en anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)

23.1302 Création littéraire en anglais

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises portant sur le processus et les techniques de composition originale sous formes littéraires diverses telles que la nouvelle, la poésie, le roman et autres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de rédaction et de révision, critique, commercialisation de manuscrits terminés.

Exemple(s) illustratif(s)
- création littéraire anglaise
- création littéraire non romanesque en anglais

Exclusion(s)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- écriture (voir 36.0118 Écriture (sans crédit))
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- scénarisation (voir 50.0504 Dramaturgie et scénarisation)

23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises portant sur la rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique, et qui prépare les apprenants à des postes d'enseignement ou à une carrière professionnelle de rédacteur, de réviseur, de chercheur et aux carrières connexes dans les domaines des affaires, des administrations publiques, des organisations sans but lucratif et des professions libérales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théories de la rhétorique, de la rédaction et de la culture numérique, conception, production et gestion de documents, rhétorique visuelle et composition multimédia, développement de documentation, essais de convivialité, écriture web, publication en médias imprimés et électroniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- rédaction biomédicale en anglais
- rédaction commerciale anglaise
- rédaction médicale en anglais
- rédaction technique anglaise
- rédaction technique et commerciale anglaise

Exclusion(s)
- communications d'affaires (voir 52.0501 Communications d'entreprise)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- communications techniques (voir 09.0908 Communications scientifiques et techniques)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- écriture (voir 36.0118 Écriture (sans crédit))
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- rédaction technique et commerciale en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)

23.1304 Rhétorique et composition en anglais

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises portant sur l'étude humaniste et scientifique des théories de rhétorique, de composition, de littératie, langagières et linguistiques et de leurs applications pratiques et pédagogiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théories historiques et modernes de rhétorique et de composition; composition et critique de textes écrits, visuels et multimédias; analyse des pratiques de littératie dans divers contextes culturels et interculturels; administration de programmes de rédaction.

Exemple(s) illustratif(s)
- discours et études rhétoriques anglais
- discours et rhétorique anglais
- études de rhétorique et de rédaction en anglais
- études rhétoriques anglaises
- rhétorique anglaise
- rhétorique et composition en anglais
- rhétorique et rédaction en anglais

Exclusion(s)
- alphabétisation et communication (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- communication orale (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- discours et études rhétoriques français (voir 55.1304 Rhétorique et composition en français)
- langue et littérature anglaises (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- sciences de la communication (voir 09.0100 Communication (général))

23.1399 Rhétorique et composition/rédaction en anglais (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises non mentionné précédemment portant sur Rhétorique et composition/rédaction en anglais.

Exclusion(s)
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- dramaturgie (voir 50.0504 Dramaturgie et scénarisation)
- lecture et écriture développementales/correctives (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- rédaction en anglais (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- rédaction publicitaire (voir 09.0903 Publicité)
- rédaction technique anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)
- rhétorique et composition en anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)

23.14 Littérature anglaise

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 23.1401 à 23.1499.

23.1401 Littérature anglaise (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises portant sur les oeuvres littéraires d'un ou plusieurs genres, cultures ou traditions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes; étude d'auteurs; critique littéraire; étude de différents types d'oeuvres littéraires.

Exemple(s) illustratif(s)
- études littéraires anglaises
- littérature anglaise
- littérature générale anglaise

Exclusion(s)
- enseignement de la littérature anglaise (voir 13.1305 Formation à l'enseignement de l'anglais/de l'art de la langue anglaise)
- langue, littérature et linguistique anglaises (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- littérature classique (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)
- littérature dramatique (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- littérature étrangère (voir 16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général))
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))
- sciences humaines, arts et lettres (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)

23.1402 Littérature américaine

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la littérature et le développement littéraire formel et folklorique des États-Unis, de la période coloniale jusqu'à présent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, critique littéraire, traditions régionales et orales.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature américaine

Exclusion(s)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature canadienne (en anglais) (voir 23.1403 Littérature canadienne (en anglais))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)

23.1403 Littérature canadienne (en anglais)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises portant sur la littérature et le développement littéraire formel et folklorique du Canada, de ses débuts jusqu'à présent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, critique littéraire, traditions régionales et orales.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature canadienne (en anglais)

Exclusion(s)
- littérature américaine (voir 23.1402 Littérature américaine)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature canadienne (en français) (voir 55.1403 Littérature canadienne (en français))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)

23.1404 Littérature des Îles Britanniques et du Commonwealth (en anglais)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les littératures et développements littéraires des peuples de langue anglaise des Îles Britanniques et du Commonwealth britannique, depuis les origines de la langue anglaise jusqu'à présent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, spécialisations nationales et régionales, critique littéraire et étude des traditions folkloriques.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature britannique
- littérature du Commonwealth (en anglais)

Exclusion(s)
- littérature américaine (voir 23.1402 Littérature américaine)
- littérature canadienne (en anglais) (voir 23.1403 Littérature canadienne (en anglais))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)

23.1405 Littérature pour enfants et adolescents (en anglais)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises portant sur l'étude scientifique de la littérature pour enfants et adolescents et pouvant améliorer le travail professionnel des enseignants, bibliothécaires, éditeurs, libraires et concepteursrédacteurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, critique littéraire, étude de divers types d'oeuvres littéraires, artistes du livre, films pour enfants.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature anglaise pour enfants et jeunes adultes
- littérature enfantine anglaise

Exclusion(s)
- services de bibliothèque pour jeunes (voir 25.0102 Services de bibliothèque pour enfants et jeunes)

23.1499 Littérature anglaise (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises non mentionné précédemment portant sur Littérature anglaise.

Exclusion(s)
- littérature classique (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)
- littérature dramatique (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- littérature étrangère (voir 16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général))
- sciences humaines, arts et lettres (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)

23.99 Langue et littérature/lettres anglaises (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 23.9999.

23.9999 Langue et littérature/lettres anglaises (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature anglaises non mentionné précédemment portant sur Langue et littérature/lettres anglaises.

Exemple(s) illustratif(s)
- rédaction et littérature anglaises

Exclusion(s)
- rédaction en anglais (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))

24. Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines

Cette série comprend les programmes d'enseignement généraux et d'études indépendantes ou individuelles portant sur des sujets du domaine des arts libéraux, des disciplines des sciences humaines et du programme d'étude général.

24.01 Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 24.0101 à 24.0199.

24.0101 Arts libéraux et sciences - formation générale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme constituant une combinaison ordonnée des arts, des sciences biologiques et physiques, des sciences sociales, et des lettres et sciences humaines, en mettant l'accent sur l'ampleur des études. Comprend des programmes indépendants, individualisés ou réguliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts libéraux
- arts libéraux et sciences
- études indépendantes
- études individualisées
- études libérales

- sciences libérales

Exclusion(s)
- arts et science (voir 24.0102 Études générales)
- certificat d'études individualisées au niveau secondaire (voir 53.0203 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études individualisées)
- études des arts (voir 50.0701 Arts/études des arts (général))
- lettres et sciences humaines (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- sciences familiales (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))

24.0102 Études générales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme indifférencié d'études générales en arts, et non structurées.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts et science
- arts et science, général
- arts, général
- études générales

Exclusion(s)
- arts libéraux et sciences (voir 24.0101 Arts libéraux et sciences - formation générale)
- études des arts (voir 50.0701 Arts/études des arts (général))
- lettres et sciences humaines (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)
- sciences générales (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))

24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur une combinaison d'études et de recherches relativement à des sujets du domaine des lettres et des sciences humaines, par opposition aux sciences sociales et physiques, et mettant l'accent sur les langues, la littérature, l'art, la musique, la philosophie et la religion.

Exemple(s) illustratif(s)
- études humanistes
- lettres et sciences humaines
- sciences humaines
- sciences humaines générales

Exclusion(s)
- arts libéraux et sciences (voir 24.0101 Arts libéraux et sciences - formation générale)
- études générales (voir 24.0102 Études générales)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))
- sciences humaines appliquées (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))

24.0199 Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Arts libéraux et sciences, études générales et lettres et sciences humaines.

25. Bibliothéconomie

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur les connaissances et compétences nécessaires à la gestion et/ou l'entretien de bibliothèques, de systèmes d'information, et de systèmes de dossiers connexes, de collections et d'installations pour la recherche ou pour usage général.

25.01 Bibliothéconomie et administration de bibliothèques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 25.0101 à 25.0199.

25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et compétences nécessaires pour développer, organiser, entreposer, extraire, administrer et faciliter l'utilisation de collections locales, à distance et en réseau d'information présentée sous forme imprimée, audiovisuelle et électronique, et visant à préparer les apprenants à offrir des services professionnels en tant que bibliothécaires et conseillers en information.

Exemple(s) illustratif(s)
- bibliothéconomie
- bibliothéconomie et sciences de l'information
- gestion de bibliothèque

Exclusion(s)
- bibliotechnicien/bibliotechnicienne (voir 25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives)
- bibliothécaire scolaire (voir 13.1334 Bibliothécaire/médiathécaire de bibliothèque scolaire)
- gestion des documents (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- gestion des ressources d'information (voir 52.1206 Gestion des ressources d'information)
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

25.0102 Services de bibliothèque pour enfants et jeunes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir des services de bibliothèque et d'information ainsi que de la programmation pour enfants et jeunes adultes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : besoins en information des enfants et des jeunes adultes, ressources et services pour enfants et jeunes adultes, littérature pour jeunes, arts de raconter des histoires, documents multiethniques, gestion de bibliothèque, technologie de l'information pour bibliothécaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- services de bibliothèque pour enfants
- services de bibliothèque pour jeunes
- services de bibliothèque pour jeunes adultes

Exclusion(s)
- littérature anglaise pour enfants et jeunes adultes (voir 23.1405 Littérature pour enfants et adolescents (en anglais))
- littérature française pour enfants et adolescents (voir 55.1405 Littérature pour enfants et adolescents (en français))

25.0103 Gestion d'archives

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à identifier, gérer, préserver et rendre disponible des documents de valeur à long terme à des fins de documentation, juridiques, de recherche et autres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évaluation et élaboration de collections, gestion de l'information et des documents, préservation d'archives, systèmes d'accès, gestion des documents électroniques, sensibilisation à l'archivistique, questions d'ordre juridique et éthique.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des archives
- archives
- archives et gestion de documents
- archiviste
- archivistique
- études d'archivage
- gestion d'archives
- gestion d'archives et de documents
- gestion des documents
- gestion des documents et de l'information

Exclusion(s)
- archivistique et bibliothéconomie (voir 25.0199 Bibliothéconomie et administration de bibliothèques (autres))
- gestion d'archives médicales (voir 51.0706 Archives médicales - administration)
- histoire publique (voir 54.0105 Histoire publique/histoire appliquée)
- technicien/technicienne archiviste (voir 25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives)
- techniques d'archives médicales (voir 51.0707 Archives médicales - technologue/technicien)
- tenue de dossiers et gestion de la preuve aux fins de l'application de la loi (voir 43.0115 Tenue de dossiers et gestion de la preuve aux fins de l'application de la loi)

25.0199 Bibliothéconomie et administration de bibliothèques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Bibliothéconomie et administration de bibliothèques.

Exemple(s) illustratif(s)
- archivistique et bibliothéconomie

Exclusion(s)
- études d'archivage (voir 25.0103 Gestion d'archives)

25.03 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 25.0301.

25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir de l'aide aux bibliothécaires et archivistes professionnels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes, systèmes, méthodes et procédures utilisés en bibliothèque et en archives; ressources et services bibliothécaires, processus d'acquisition, catalogage, entreposage et systèmes d'étalage, localisation et extraction du matériel demandé; gestion des livres, revues et autres documents et dossiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint/adjointe aux archives

- aide-bibliothécaire
- assistant-bibliothécaire/assistante-bibliothécaire
- bibliotechnicien/bibliotechnicienne
- bibliotechnique
- bibliothèque et technicien/technicienne de l'information
- bibliothèque et technologie de l'information
- commis de bibliothèque
- technicien/technicienne des archives
- technologie des bibliothèques

Exclusion(s)
- bibliothécaire scolaire (voir 13.1334 Bibliothécaire/médiathécaire de bibliothèque scolaire)
- bibliothéconomie (voir 25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information)
- gestion des documents (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- histoire publique (voir 54.0105 Histoire publique/histoire appliquée)
- technologie de l'information (voir 11.0103 Technologie de l'information)

25.99 Bibliothéconomie (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 25.9999.

25.9999 Bibliothéconomie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Bibliothéconomie.

26. Sciences biologiques et biomédicales

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur les sciences biologiques et les sciences biomédicales non cliniques, et visant à préparer les apprenants à entreprendre des carrières professionnelles et de chercheur en biologie et biologie médicale.

26.01 Biologie (général)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0101 et 26.0102.

26.0101 Biologie/sciences biologiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général d'initiation ou de base en biologie, ou programme en biologie ou en sciences biologiques dont le titre ou le contenu n'est pas défini. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie générale et diverses spécialisations de la biologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie
- biologie appliquée
- biosciences
- sciences biologiques
- sciences de la vie

Exclusion(s)
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- biologie moléculaire et des cellules (voir 26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire)
- biopsychologie (voir 30.1001 Biopsychologie)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))

- technicien/technicienne en biologie (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)

26.0102 Sciences biomédicales (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur l'étude scientifique intégrée des questions biologiques relatives à la santé et à la médecine, ou programme portant sur une ou plusieurs sciences biomédicales, dont le titre n'est pas défini. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : recherche dans n'importe laquelle des sciences médicales de base; recherche en sciences biologiques dans les facultés biomédicales; études générales englobant diverses disciplines biomédicales.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie médicale
- sciences biomédicales

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- génie biomédical (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- techniques de génie biomédical (voir 15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien)

26.02 Biochimie, biophysique et biologie moléculaire

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0202 à 26.0299.

26.0202 Biochimie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de la chimie des organismes vivants, des substances et réactions chimiques fondamentales, des voies chimiques et des systèmes de transmission de l'information, et traitant de façon particulière des glucides, des protéines, des lipides et des acides nucléiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie bioorganique, chimie des protéines, chimie bioanalytique, bioséparation, régulation biochimique, enzymologie, chimie hormonale, calorimétrie, méthodes de recherche et fonctionnement des appareils.

Exemple(s) illustratif(s)
- biochimie
- chimie biologique

Exclusion(s)
- biochimie et biologie moléculaire (voir 26.0210 Biochimie et biologie moléculaire)
- biochimie moléculaire (voir 26.0205 Biochimie moléculaire)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- génie biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)

26.0203 Biophysique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes physiques à l'étude scientifique des mécanismes de complexité variable qui régissent les procédés et assemblages biologiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de recherche et fonctionnement des appareils, application à des domaines tels que la bioénergie, la modélisation et la théorie biophysiques, l'électrophysique, la biologie membranaire, les canaux, les récepteurs et les transporteurs, la contractilité et la fonction musculaire, la formation et le repliement des protéines, les structures et les assemblages moléculaires et supramoléculaires, et la science informatique.

Exemple(s) illustratif(s)
- biophysique

Exclusion(s)
- biochimie et biologie moléculaire (voir 26.0210 Biochimie et biologie moléculaire)
- biophysique moléculaire (voir 26.0206 Biophysique moléculaire)
- physique (voir 40.0801 Physique (général))
- physique médicale (voir 51.2205 Physique médicale)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)

26.0204 Biologie moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de la structure et de la fonction des macromolécules biologiques ainsi que du rôle des constituants et mécanismes moléculaires régissant les assemblages supramoléculaires et les cellules. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : signalisation et transduction moléculaires, régulation de la croissance des cellules, substrats enzymatiques et mécanismes de l'action enzymatique, interaction ADN-protéine, applications dans des domaines tels que la biotechnologie, la génétique, la biologie cellulaire et la physiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie moléculaire

Exclusion(s)
- biochimie et biologie moléculaire (voir 26.0210 Biochimie et biologie moléculaire)
- biologie cellulaire et moléculaire (voir 26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire)
- biologie moléculaire des plantes (voir 26.0308 Biologie moléculaire des plantes)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)

26.0205 Biochimie moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la relation scientifique qui existe entre la fonction physiologique et la structure ainsi que les actions des macromolécules et des assemblages supramoléculaires tels que les complexes multienzymatiques, les membranes et les virus. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanismes chimiques de régulation et de catalyse, synthèse protéique et autre, réactions chimiques biomoléculaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- biochimie moléculaire

Exclusion(s)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- génie biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)

26.0206 Biophysique moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme scientifique portant sur la dynamique et l'interaction des macromolécules et autres ultrastructures tridimensionnelles, l'architecture des structures supramoléculaires et les systèmes biomoléculaires de transmission de l'énergie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : transduction énergétique, dynamique structurale, mécanismes de transfert d'électrons et de protons dans les systèmes biologiques, bioinformatique, analyse automatisée, techniques de recherche spécialisées.

Exemple(s) illustratif(s)
- biophysique moléculaire

Exclusion(s)
- biochimie et biologie moléculaire (voir 26.0210 Biochimie et biologie moléculaire)
- biophysique (voir 26.0203 Biophysique)
- physique médicale (voir 51.2205 Physique médicale)

26.0207 Biologie structurale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des constituants et assemblages submoléculaires et moléculaires des organismes vivants ainsi que de leur organisation en unités fonctionnelles telles que les cellules et les tissus anatomiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : structures des glycoprotéines, glucides, protéines et acides nucléiques et chimie; structure cytosquelettique; structures nucléaires et intracellulaires; reconnaissance moléculaire; chaperons moléculaires; transcription et repliement; organisation multicellulaire; microtubules et microfilaments; différenciation cellulaire; immunophysique; séquence d'AND.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie structurale

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie cellulaire et anatomie (voir 26.0407 Biologie cellulaire et anatomie)
- biologie cellulaire et moléculaire (voir 26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)

26.0208 Photobiologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des effets de l'énergie lumineuse sur les organismes vivants, de la production de luminescence et du traitement de la lumière par les organismes, et de l'utilisation de la lumière en recherche biologique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : bioluminescence, chronobiologie, photomédecine, photobiologie environnementale, photochimie organique, photomorphogenèse, photorécepteurs et photosensibilisation, mécanismes moléculaires de la photosynthèse, phototechnologie, vision, rayonnements ultraviolets, radiophysique, méthodes de recherche spectrale.

Exemple(s) illustratif(s)
- photobiologie

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)

26.0209 Radiobiologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les effets des rayonnements sur les organismes et les systèmes biologiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique des particules, ionisation, biophysique des perturbations radioactives, systèmes de réparation cellulaire et organismique, effets génétiques et pathologiques des rayonnements ainsi que mesure des doses de rayonnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiobiologie

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- photobiologie (voir 26.0208 Photobiologie)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)

- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- technique en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

26.0210 Biochimie et biologie moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme d'études combinant les sous-disciplines biologiques de la biochimie et de la biologie moléculaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie générale, chimie générale et organique, physique, biochimie, biologie moléculaire, immunologie, microbiologie, génétique, biologie cellulaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- biochimie et biologie moléculaire

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- biophysique (voir 26.0203 Biophysique)

26.0299 Biochimie, biophysique et biologie moléculaire (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Biochimie, biophysique et biologie moléculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- biochimie comparée
- biochimie médicale

26.03 Botanique/biologie végétale

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0301 à 26.0399.

26.0301 Botanique/biologie végétale (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des plantes, des microorganismes connexes, des habitats végétaux et des rapports avec les écosystèmes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et structure végétales, phytochimie, cytologie, génétique végétale, morphologie et physiologie végétales, écologie végétale, taxonomie et systématique végétales, paléobotanique et applications de biophysique et de biologie moléculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie végétale
- botanique
- phytochimie

Exclusion(s)
- génétique végétale (voir 26.0805 Génétique végétale)
- mycologie (voir 26.0506 Mycologie)
- phycologie (voir 26.0399 Botanique/biologie végétale (autres))
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- science horticole (voir 01.1103 Science horticole)
- sélection-amélioration des plantes (voir 01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles)

26.0305 Pathologie végétale/phytopathologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des maladies et de la santé des plantes, et du développement de mécanismes de lutte contre les maladies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie des plantes; pathogenèse; virologie moléculaire des plantes; génétique moléculaire; épidémiologie bactérienne; identification des agents causals; interactions entre l'hôte et l'agent pathogène; mécanismes de résistance et de réaction à la maladie; mise au point de traitements contre les maladies; prévention des maladies; physiologie des maladies et lutte contre les maladies.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie végétale
- phytopathologie

Exclusion(s)
- lutte antiparasitaire (voir 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée)
- physiologie végétale (voir 26.0307 Physiologie végétale)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))

26.0307 Physiologie végétale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la dynamique interne des plantes et des systèmes végétaux, de l'interaction entre les plantes et le milieu ainsi que du cycle de vie et des processus vitaux des plantes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire et moléculaire; nutrition des plantes; respiration des plantes; croissance, comportement et reproduction des plantes; photosynthèse; systémique végétale; écologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie végétale

Exclusion(s)
- physiologie (voir 26.0901 Physiologie (général))
- physiologie cellulaire (voir 26.0903 Physiologie cellulaire)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- phytopathologie (voir 26.0305 Pathologie végétale/phytopathologie)

26.0308 Biologie moléculaire des plantes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la biologie moléculaire, de la biochimie et de la biophysique à l'étude des structures, fonctions et processus biomoléculaires des plantes et des substances végétales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biochimie des cellules végétales, interactions nucléaires et cytoplasmiques, cytostructures moléculaires, photosynthèse, génétique moléculaire des plantes ainsi que biologie moléculaire des maladies des plantes.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie moléculaire des plantes

Exclusion(s)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))

26.0399 Botanique/biologie végétale (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Botanique/biologie végétale.

Exemple(s) illustratif(s)
- phycologie

Exclusion(s)
- biologie végétale (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))

26.04 Biologie cellulaire et sciences anatomiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0401 à 26.0499.

26.0401 Biologie cellulaire et histologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la structure, de la fonction et de la régulation des cellules en tant qu'unités individuelles et éléments constitutifs de systèmes plus grands. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie cellulaire, dynamique cellulaire, réplication et reproduction cellulaires, anatomie cellulaire, fonction membranaire, organelles, fixation cellulaire et matrices extracellulaires, dynamique et motilité cellulaires, méiose et mitose, transduction de signal, régulation, mécanismes de reconnaissance et de défense, cycle cellulaire, métabolisme et respiration cellulaires, expression génétique, études des types de cellules et de leurs caractéristiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie cellulaire
- biologie des cellules
- cytologie
- histologie

Exclusion(s)
- biologie cellulaire et anatomie (voir 26.0407 Biologie cellulaire et anatomie)
- biologie cellulaire et moléculaire (voir 26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire)
- cytotechnologie (voir 51.1002 Technologue/spécialiste en cytologie)
- technicien/technicienne en histologie (voir 51.1008 Technicien en histologie)
- technologue en histologie (voir 51.1007 Technologue en histologie/histotechnologie)

26.0403 Anatomie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des systèmes organiques, des structures tissulaires et des corps dans leur ensemble, ainsi que des constituants cellulaires et structuraux et de la dynamique de ceux-ci. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire et histologie, biologie structurale, mécanique moléculaire, anatomie topographique et macroscopique, embryologie, neuroanatomie, endocrinologie et dynamique sécrétrice, et applications dans divers domaines, dont le vieillissement et les maladies.

Exemple(s) illustratif(s)
- anatomie

Exclusion(s)
- biologie cellulaire et anatomie (voir 26.0407 Biologie cellulaire et anatomie)
- neuroanatomie (voir 26.1502 Neuroanatomie)

26.0404 Biologie du développement et embryologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'embryologie, du développement et de la croissance des animaux et des êtres humains. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fécondation, oogenèse, histogénèse, gastrulation et différenciation cellulaire; développement embryologique, y compris formation d'organes et de modèles, morphogenèse, régulation

génétique, lignée cellulaire et territoires présomptifs; études des maladies et des anomalies; modèles transgéniques et évolutifs de croissance et de développement; application à des organismes et embranchements particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie du développement
- embryologie

Exclusion(s)
- biologie cellulaire (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique humaine (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)

26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou combiné ayant pour objet l'étude scientifique des cellules, des systèmes cellulaires ainsi que de la base moléculaire de la structure et de la fonction cellulaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire, chimie cellulaire, biologie moléculaire, biophysique et biologie structurale.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie cellulaire et moléculaire
- biologie moléculaire et des cellules

Exclusion(s)
- biologie cellulaire (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)

26.0407 Biologie cellulaire et anatomie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou combiné ayant pour objet l'étude scientifique de la structure, de la fonction et de la dynamique des cellules dans des systèmes anatomiques organismiques, topographiques et macroscopiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie moléculaire, biologie cellulaire et histologie, biologie structurale, anatomie, embryologie, endocrinologie, et application à des systèmes, maladies, anomalies et processus précis.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie cellulaire et anatomie

Exclusion(s)
- anatomie (voir 26.0403 Anatomie)
- biologie cellulaire (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)

26.0499 Biologie cellulaire et sciences anatomiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Biologie cellulaire et sciences anatomiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie cellulaire et du développement

26.05 Sciences microbiologiques et immunologie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0502 à 26.0599.

26.0502 Microbiologie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des organismes et colonies unicellulaires, du matériel génétique infracellulaire et de leurs interactions écologiques avec les êtres humains et d'autres formes de vie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique microbienne, biologie cellulaire, physiologie cellulaire, virologie, microbiologie pathogène, microbiologie environnementale, immunologie, biostatistique, bioinformatique ainsi que méthodes de laboratoire y compris microscopie.

Exemple(s) illustratif(s)
- microbiologie

Exclusion(s)
- microbiologie des sols (voir 01.1203 Microbiologie des sols)
- microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2504 Microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)
- microbiologie médicale - résidence (voir 60.0532 Microbiologie médicale, programmes de résidence)
- microbiologie médicale (voir 26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie)

26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des bactéries pathogènes qui engendrent la maladie chez l'être humain ou y contribuent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathogenèse des maladies bactériennes, génétique et physiologie bactériennes, anatomie et structure bactériennes, antigènes, reproduction bactérienne, fixation bactérienne, phagocytes, identification des formes nouvelles ou mutantes de bactéries et d'agents bactériens.

Exemple(s) illustratif(s)
- bactériologie
- microbiologie médicale

Exclusion(s)
- génétique microbienne et eucaryote (voir 26.0803 Génétique microbienne et eucaryote)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)
- microbiologie médicale - résidence (voir 60.0532 Microbiologie médicale, programmes de résidence)

26.0504 Virologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique d'éléments génétiques infracellulaires, appelés virus, qui parasitent les cellules vivantes, ainsi que de leur rôle à l'égard de la maladie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : taxonomie et systématique des virus, structures virales, génétique virale, prions, interaction entre le virus et la cellule-hôte, pathogenèse virale, applications dans des domaines précis tels que la biologie du cancer.

Exemple(s) illustratif(s)
- virologie

Exclusion(s)
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)
- microbiologie médicale (voir 26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie)

- sécurité de réseaux (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)

26.0505 Parasitologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique d'organismes biologiques qui ont des relations d'exploitation et de concurrence sur le plan écologique avec les organismes-hôtes, ainsi que du rôle des parasites à l'égard des blessures, de la maladie et des dommages environnementaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie des vecteurs, immunoparasitologie, parasitologie médicale, biologie moléculaire des associations parasitaires, parasitologie vétérinaire et comparée, chimiothérapie, parasitologie écologique et systématique.

Exemple(s) illustratif(s)
- parasitologie

Exclusion(s)
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)
- phytoprotection (voir 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée)
- virologie (voir 26.0504 Virologie)

26.0506 Mycologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des champignons, lichens, microorganismes eucaryotes, myxomycètes et plasmodiophorales ainsi que de leur rapport avec les maladies chez les plantes supérieures, les animaux et les êtres humains, et avec les produits pharmacologiques utiles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire et moléculaire; histopathologie; croissance et comportement des champignons; mycologie environnementale; sensibilité aux antifongiques; mycoses; pathogènes et pathogenèse; propriétés pharmacologiques; méthodes de recherche informatique et en laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- mycologie

Exclusion(s)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- phytoprotection (voir 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée)

26.0507 Immunologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des mécanismes biologiques qui entrent en jeu dans la pathogenèse de la maladie, les interactions entre l'hôte et le pathogène, et la réaction de l'hôte à la maladie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : structure et fonction des antigènes et des anticorps, mécanismes effecteurs, récepteurs, histocompatibilité, reconnaissance hôte-pathogène, modélisation de la maladie, systèmes auto-immuns, formation d'anticorps, réactions cytotoxiques, régulation de la réponse immunitaire, déterminants de la virulence, signalisation intercellulaire, immunosuppression, immunothérapie, immunogénétique, marqueurs de maladies, transplantation, humanisation des anticorps, pathogenèse microbienne.

Exemple(s) illustratif(s)
- immunologie

Exclusion(s)
- immunopathologie - résidence (voir 60.0526 Immunopathologie, programmes de résidence)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)
- parasitologie (voir 26.0505 Parasitologie)

- virologie (voir 26.0504 Virologie)

26.0508 Microbiologie et immunologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des microorganismes qui causent des maladies et de la réponse immunitaire de l'organisme hôte. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : microbiologie, génétique microbienne, virologie moléculaire, bactériologie pathogène, mécanismes de transmission des maladies, immunologie, immunogénétique, auto-immunité, bioinformatique.

Exemple(s) illustratif(s)
- microbiologie et immunologie

Exclusion(s)
- immunologie (voir 26.0507 Immunologie)
- immunopathologie - résidence (voir 60.0526 Immunopathologie, programmes de résidence)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2504 Microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- microbiologie médicale (voir 26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie)
- parasitologie (voir 26.0505 Parasitologie)
- virologie (voir 26.0504 Virologie)

26.0599 Sciences microbiologiques et immunologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences microbiologiques et immunologie.

26.07 Zoologie/biologie animale

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0701 à 26.0799.

26.0701 Zoologie/biologie animale (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique de la biologie des espèces animales et des embranchements, et portant sur leurs systèmes moléculaires et cellulaires, leur anatomie, leur physiologie et leur comportement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie moléculaire et cellulaire, microbiologie, anatomie et physiologie, écologie et comportement, biologie évolutive, application à des espèces et embranchements particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie animale
- zoologie

Exclusion(s)
- biologie faunique (voir 26.0709 Biologie faunique)
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- médecine zoologique - résidence (voir 60.0317 Médecine zoologique, programmes de résidence)
- santé animale (voir 01.0903 Santé animale)
- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))
- sélection-amélioration des animaux (voir 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme)

26.0702 Entomologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des espèces et populations d'insectes du point de vue du cycle de vie, de la morphologie, de la génétique, de la physiologie, de l'écologie, de la taxonomie, de la dynamique des populations ainsi que des répercussions environnementales et économiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences biologiques et physiques ainsi que toxicologie des insectes et lutte biochimique contre les populations d'insectes.

Exemple(s) illustratif(s)
- entomologie

Exclusion(s)
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- phytoprotection (voir 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée)

26.0707 Physiologie animale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la fonction, de la morphologie, de la régulation ainsi que des communications et de la dynamique intercellulaires des espèces vertébrées et invertébrées, et comprenant des applications comparées avec l'homo sapiens, ses parents et ses ancêtres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : reproduction, croissance, lactation, digestion, performance, adaptation du comportement, perception sensorielle, motricité, phylogénétique, fonction biotique et abiotique, biologie membranaire, aspects connexes de la biochimie et de la biophysique.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie animale

Exclusion(s)
- physiologie (voir 26.0901 Physiologie (général))
- physiologie cellulaire (voir 26.0903 Physiologie cellulaire)
- physiologie de la reproduction (voir 26.0905 Biologie reproductive)
- physiologie de l'exercice (voir 26.0908 Physiologie de l'exercice)
- physiologie moléculaire (voir 26.0902 Physiologie moléculaire)
- physiologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2503 Physiologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))

26.0708 Comportement animal et éthologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des bases psychologiques et neurologiques de la sensation, de la perception, de la cognition, du comportement et des interactions comportementales au sein d'une espèce animale ainsi que d'une espèce à l'autre. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : éthologie, neuroscience du comportement, neurobiologie, évolution du comportement, cognition et perception sensorielle, facteurs stimulants, apprentissage et instinct, régulation hormonale, biologie de la reproduction et du développement, écologie des collectivités, comportement fonctionnel, application à des comportements et profils précis ainsi qu'à des espèces et embranchements particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- comportement animal
- éthologie

Exclusion(s)
- dressage d'animaux (voir 01.0505 Entraînement d'animaux)
- médecine vétérinaire comportementaliste - résidence (voir 60.0319 Médecine vétérinaire comportementaliste, programmes de résidence)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))

26.0709 Biologie faunique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes biologiques à l'étude de la faune vertébrée, des habitats fauniques et des écosystèmes connexes dans les régions éloignées et urbaines. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : écologie animale; biologie de l'adaptation; écosystèmes urbains; aménagement des habitats naturels et artificiels; limnologie; pathologie faunique; spécialisations zoologiques des vertébrés telles que mammalogie, herpétologie, ichtyologie, ornithologie et autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie faunique
- biologie faunique et halieutique

Exclusion(s)
- biologie animale (voir 26.0701 Zoologie/biologie animale (général))
- biologie marine (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- technique de la faune (voir 03.0601 Science et gestion de la faune sauvage, aquatique, et des terres en friche)

26.0799 Zoologie/biologie animale (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Zoologie/biologie animale.

26.08 Génétique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0801 à 26.0899.

26.0801 Génétique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique de l'organisation, de la recombinaison, de la fonction, de la régulation et de la transmission de l'information héréditaire dans les organismes biologiques de tous les degrés de complexité. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique mendélienne, mécanismes de régulation génétique, structure et réplication des chromosomes, phénomènes épigénétiques, réparation et recombinaison de l'ADN, détermination du sexe, interactions génétiques entre les génomes, évolution moléculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique

Exclusion(s)
- counseling en génétique (voir 51.1509 Counseling en génétique)
- cytogénétique clinique - résidence (voir 60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence)
- génétique animale (voir 26.0804 Génétique animale)
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique biochimique médicale - résidence (voir 60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence)
- génétique clinique - résidence (voir 60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence)
- génétique humaine (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)
- génie biomédical (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)

- génie génétique (voir 14.9999 Génie (autres))
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)

26.0802 Génétique moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de structures génétiques et de mécanismes des organismes, y compris les bactéries, les phages et les virus. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : réplication, expression, transfert, structure, maintien et stabilité de l'information héréditaire comprise dans l'ADN, l'ARN et les protéines; régulation de ces processus; neurogénétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- expression protéique
- génétique moléculaire
- neurogénétique
- protéomique

Exclusion(s)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- counseling en génétique (voir 51.1509 Counseling en génétique)
- cytogénétique (voir 51.1010 Cytogénétique/cytogénéticien)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique humaine (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)
- génie génétique (voir 14.9999 Génie (autres))
- génomique (voir 26.0807 Sciences génomiques/génomique)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)
- thérapie génique (voir 51.0914 Thérapie génique)

26.0803 Génétique microbienne et eucaryote

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la génétique des virus, des agents infectieux, des organelles, des génomes nucléaires, des eubactéries, des archibactéries et des organismes eucaryotes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique et évolution moléculaires; interactions parasitaires et symbiotiques au niveau génétique; phénomènes épigénétiques; interactions microbiennes; génomique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique microbienne et eucaryote

Exclusion(s)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- microbiologie médicale (voir 26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie)

26.0804 Génétique animale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la génétique des formes de vie animales multicellulaires, du point de vue expérimental, comparatif et clinique (vétérinaire et médical). Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique moléculaire, expression génétique, régulation génétique, génomique, phénomènes épigénétiques, recombinaison et réparation de l'ADN, interactions génétiques au niveau microbien et aux niveaux supérieurs, évolution moléculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique animale
- zoogénétique

Exclusion(s)
- génétique humaine (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- production d'animaux (voir 01.0302 Élevage d'animaux et gestion de la production)
- sciences animales (voir 01.0901 Sciences animales (général))
- sélection-amélioration des animaux (voir 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme)
- thériogénologie - résidence (voir 60.0315 Thériogénologie, programmes de résidence)

26.0805 Génétique végétale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la génétique des plantes et champignons multicellulaires, du point de vue de la recherche botanique, ainsi que des applications en génétique comparée, dans les études écologiques et évolutives, dans les études cliniques et en recherche industrielle. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique moléculaire, expression génétique, régulation génétique, génomique, phénomènes épigénétiques, recombinaison et réparation de l'ADN, interactions génétiques au niveau microbien et aux niveaux supérieurs, évolution moléculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique végétale

Exclusion(s)
- botanique (voir 26.0301 Botanique/biologie végétale (général))
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique de l'amélioration des plantes (voir 01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))

26.0806 Génétique humaine/médicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la génétique humaine, du point de vue des applications médicales telles que le diagnostic clinique, le génie et la thérapie génétiques, la transplantation ainsi que l'étude des maladies et handicaps d'origine génétique et de la lutte contre ceux-ci. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique moléculaire humaine; facteurs génétiques à l'origine de la maladie; modification de l'expression génétique au cours du développement, différenciation et pathogenèse; ADN recombinant; thérapie génétique; génétique clinique; épidémiologie génétique; immunogénétique; cytogénétique; génétique de maladies et de troubles particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique humaine
- génétique médicale

Exclusion(s)
- counseling en génétique (voir 51.1509 Counseling en génétique)
- cytogénétique clinique - résidence (voir 60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique animale (voir 26.0804 Génétique animale)
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique biochimique médicale - résidence (voir 60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence)
- génétique clinique - résidence (voir 60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)

- génie génétique (voir 14.9999 Génie (autres))
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)
- thérapie génique (voir 51.0914 Thérapie génique)

26.0807 Sciences génomiques/génomique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des séquences génomiques complètes et des modèles d'expression génétique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie moléculaire et cellulaire, génétique, technologies protéiques, sciences et techniques génomiques, bioinformatique, éthique scientifique et en matière de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- génomique

Exclusion(s)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)

26.0899 Génétique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Génétique.

26.09 Physiologie, pathologie et sciences connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.0901 à 26.0999.

26.0901 Physiologie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique de la dynamique fonctionnelle, de la morphologie ainsi que des communications biochimiques et biophysiques au sein des organismes et entre les organismes vivants de tous les degrés de complexité et d'intégration. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : reproduction, croissance, action hormonale, fonction vasculaire, respiration, digestion, perception sensorielle et traitement sensoriel, intégration sensorimotrice, codage et transport des signaux, homéostasie, fonction et défaillance physiques, physiologie évolutive, processus morbide.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie
- physiologie humaine

Exclusion(s)
- physiologie aérospatiale (voir 26.0912 Physiologie et médecine aérospatiales)
- physiologie animale (voir 26.0707 Physiologie animale)
- physiologie cellulaire (voir 26.0903 Physiologie cellulaire)
- physiologie de l'exercice (voir 26.0908 Physiologie de l'exercice)
- physiologie végétale (voir 26.0307 Physiologie végétale)

26.0902 Physiologie moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des processus dynamiques interactifs et des communications biochimiques au niveau infracellulaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : canaux et transporteurs ioniques, voies de signalisation moléculaire, régulation endocrinienne, transfert d'information génétique, homéostasie et systèmes de régulation moléculaire, électrophysiologie et mécanismes sensoriels, synthèse protéique, ainsi que méthodes et techniques de recherche pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie moléculaire

Exclusion(s)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)
- physiologie (voir 26.0901 Physiologie (général))
- physiologie cellulaire (voir 26.0903 Physiologie cellulaire)

26.0903 Physiologie cellulaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des processus physiologiques au sein des cellules et entre les cellules, ainsi que des communications et comportements intracellulaires dans des systèmes plus gros et des organismes entiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire et moléculaire, physiologie moléculaire, régulation du cycle cellulaire, transduction des signaux, structure des protéines, biochimie et structure membranaires, physique des canaux ioniques, respiration et digestion cellulaires, fonctions de sécrétion, fixation et communication cellulaires, encodage et décodage de l'information, rapport entre la physiologie cellulaire et les tissus, les organes et le fonctionnement organismique.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie cellulaire

Exclusion(s)
- biologie cellulaire (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- physiologie (voir 26.0901 Physiologie (général))
- physiologie moléculaire (voir 26.0902 Physiologie moléculaire)

26.0904 Endocrinologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la composition, de la fabrication et de la sécrétion de composés protéiniques par les cellules et les glandes, ainsi que du rôle des substances endocriniennes dans les processus corporels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie des protéines, sécrétion de protéines, biogenèse membranaire et méthodes de transfert, communication cellulaire, régulation génétique et cellulaire, cytochimie, fractionnement, radioautographie, et applications notamment en neuroendocrinologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- endocrinologie

Exclusion(s)
- endocrinologie de la reproduction - résidence (voir 60.0573 Endocrinologie reproductive/infertilité, programmes de résidence)
- endocrinologie et métabolisme - résidence (voir 60.0516 Endocrinologie, diabète et métabolisme, programmes de résidence)
- endocrinologie infantile - résidence (voir 60.0553 Endocrinologie infantile, programmes de résidence)

26.0905 Biologie reproductive

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des processus de reproduction et de la biogenèse chez les animaux et les êtres humains. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : écologie et comportement de reproduction, physiologie du système reproducteur, endocrinologie, biologie du développement, neuroendocrinologie, évolution des systèmes reproducteurs et types de systèmes reproducteurs, génétique reproductive, physiopathologie des processus reproducteurs, et application de la biologie moléculaire et de la biophysique à l'étude de la physiologie reproductive.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie reproductive
- physiologie de la reproduction

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique humaine (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- infertilité - résidence (voir 60.0573 Endocrinologie reproductive/infertilité, programmes de résidence)
- obstétrique et gynécologie - résidence (voir 60.0419 Obstétrique et gynécologie, programmes de résidence)
- sélection-amélioration des animaux (voir 01.0902 Sélection-amélioration des animaux de la ferme)
- thériogénologie - résidence (voir 60.0315 Thériogénologie, programmes de résidence)
- zoogénétique (voir 26.0804 Génétique animale)

26.0907 Science cardiovasculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la structure et du fonctionnement du coeur, du système vasculaire et du sang chez les animaux et les êtres humains, ainsi que des maladies et des troubles associés au système cardiovasculaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physiologie cardiovasculaire, physiologie sanguine, vasculature, métabolisme vasculaire, régulation neurale de la fonction cardiovasculaire, perméabilité microvasculaire et transport membranaire, mécanismes de contraction cardiaque, homéostasie, et applications dans des domaines tels que l'artériosclérose, les maladies du coeur, le diabète, le remodelage vasculaire, la transplantation, la transfusion, les stimulateurs cardiaques et les organes artificiels.

Exemple(s) illustratif(s)
- science cardiovasculaire

Exclusion(s)
- cardiologie - résidence (voir 60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence)
- cardiologie infantile - résidence (voir 60.0549 Cardiologie infantile, programmes de résidence)
- technicien/technicienne en cardiologie (voir 51.0901 Technologue en soins cardiovasculaires)
- technologue en soins cardio-respiratoires (voir 51.0915 Technologue en soins cardio-respiratoires)

26.0908 Physiologie de l'exercice

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des processus physiologiques qui entrent en jeu durant l'activité physique ou motrice, y compris les interactions sensorimotrices, les mécanismes de réponse et les effets des blessures, de la maladie et des handicaps. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie des muscles et du squelette; fondements cellulaires et moléculaires de la contraction musculaire; utilisation du carburant; neurophysiologie de la mécanique motrice; réponses physiologiques systémiques (respiration, circulation sanguine, sécrétions endocriniennes et autres); fatigue et épuisement; entraînement musculaire et corporel; physiologie d'activités et d'exercices particuliers; physiologie des blessures; effets des handicaps et de la maladie.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie de l'exercice

Exclusion(s)
- études sur le sport et l'exercice (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- physiologie (voir 26.0901 Physiologie (général))
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

- sciences de l'activité physique (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)

26.0909 Science de la vision/optique physiologique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la vision, des processus visuels et des phénomènes connexes, ainsi que des modalités de recherche clinique et de traitement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie oculaires, microbiologie de l'oeil, électrophysiologie, neurophysiologie, physiologie cornéenne, photochimie, psychophysique, biophysique et systèmes moteurs visuels, mécanismes sensoriels et photoréception, circulation et métabolisme de l'oeil, optique géométrique et physique, développement oculaire au cours du cycle de vie, stimuli visuels et perception, vision des couleurs, motilité de l'oeil, biométrie et techniques de mesure, pathologie visuelle, questions environnementales.

Exemple(s) illustratif(s)
- optique physiologique
- science de la vision
- visiologie

Exclusion(s)
- assistant/assistante en optométrie (voir 51.1802 Technicien/assistant en optométrie)
- ophtalmologie - résidence (voir 60.0421 Ophtalmologie, programmes de résidence)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))
- orthoptique (voir 51.1804 Orthoptique/orthoptiste)
- physique optique (voir 40.0807 Optique/sciences optiques)
- technicien/technicienne en optique (voir 15.0304 Laser et optique - technologue/technicien)

26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'expression, de l'amorçage, du maintien et de la progression des blessures et maladies tissulaires, y compris la mort, ainsi que des rapports entre la pathogenèse et les mécanismes fondamentaux moléculaires et cellulaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : immunologie, microbiologie, expression génétique, inflammation, lésion cellulaire, apoptose, immunopathologie, marqueurs moléculaires de la maladie et des toxines, néoplasie, régulation de la croissance, et investigations d'organes et de systèmes particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie
- pathologie expérimentale

Exclusion(s)
- assistant/assistante en pathologie (voir 51.0811 Assistant en pathologie)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)
- pédiatrie - pathologie - résidence (voir 60.0560 Pédiatrie - pathologie, programmes de résidence)

26.0911 Oncologie et biologie du cancer

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des agents cancérogènes, de l'apparition de la malignité dans les cellules, les tissus, le sang et les organes, de la génétique du cancer, de l'anatomie et de la physiologie des cellules cancéreuses ainsi que des comportements et des traitements du cancer. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : expression génétique; oncogènes et gènes suppresseurs de tumeurs; gènes viraux et propagation du cancer; régulation de la transduction des signaux; protéines du cancer; facteurs hormonaux et de croissance des cellules cancéreuses;

promotion, progression et métastase des tumeurs; récepteurs et métabolisme des agents cancérogènes; écologie et agents cancérogènes; ciblage immunologique; études des traitements génétiques, chimiques, radiologiques et autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie du cancer
- oncologie

Exclusion(s)
- oncologie - résidence (voir 60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence)

26.0912 Physiologie et médecine aérospatiales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des processus physiologiques qui entrent en jeu dans les vols à haute et à basse altitude ainsi que dans la vie dans l'espace et dans des environnements connexes à faible pression et à faible gravité, y compris les interactions sensorimotrices, les mécanismes de réponse et les effets des blessures, des maladies et des handicaps. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie, fondements cellulaires et moléculaires de la contraction musculaire, utilisation du carburant, neurophysiologie de la mécanique motrice, réponses physiologiques systémiques (respiration, circulation sanguine, sécrétions endocriniennes et autres), fatigue et épuisement, pathologies environnementales systémiques, entraînement musculaire et corporel, physiologie d'activités et d'exercices particuliers, physiologie des blessures, effets des handicaps et de la maladie.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie aérospatiale

Exclusion(s)
- médecine aérospatiale - résidence (voir 60.0401 Médecine aérospatiale, programmes de résidence)
- physiologie humaine (voir 26.0901 Physiologie (général))

26.0999 Physiologie, pathologie et sciences connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Physiologie, pathologie et sciences connexes.

26.10 Pharmacologie et toxicologie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.1001 à 26.1099.

26.1001 Pharmacologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des interactions entre les médicaments et les systèmes et organismes biologiques, ainsi que des sources, des propriétés chimiques, des effets biologiques et des usages thérapeutiques des médicaments. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacodynamique, pharmacocinétique, toxicologie, traitements au moyen de médicaments, action des médicaments, réponses de l'organisme à la présence de médicaments, propagation et différenciation biochimiques, apoptose, biologie cellulaire, chimie des médicaments, études de médicaments particuliers et d'interactions précises.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacologie

Exclusion(s)
- conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (voir 51.2003 Conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- pharmacie (voir 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.))

- pharmacologie clinique vétérinaire - résidence (voir 60.0320 Pharmacologie clinique vétérinaire, programmes de résidence)
- pharmacologie et toxicologie (voir 26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré))
- psychopharmacologie (voir 42.2709 Psychopharmacologie)

26.1002 Pharmacologie moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des caractéristiques biochimiques et biophysiques des médicaments au niveau moléculaire, ainsi que de leur interaction avec les macromolécules biologiques et les structures et processus cellulaires et de leurs effets sur ceux-ci. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie et biophysique moléculaires; pharmacologie de la transduction des signaux, transmetteurs, synthèse et libération des protéines; récepteurs, interaction et fixation des protéines; découverte et reconnaissance des médicaments; toxicologie moléculaire; conception des médicaments; pharmacodynamique; génétique du développement; études des stratégies thérapeutiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacologie moléculaire

Exclusion(s)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)
- pharmacie (voir 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.))
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- pharmacologie et toxicologie (voir 26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré))
- psychopharmacologie (voir 42.2709 Psychopharmacologie)

26.1003 Neuropharmacologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des médicaments qui modifient la fonction du cerveau et du système nerveux central, des effets de ces médicaments sur la santé, la maladie, la perception, la motricité et le comportement, ainsi que de l'élaboration de mesures préventives et de traitements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : neuroanatomie, neurophysiologie, neuroscience du comportement, neurobiochimie, neuropathologie, mécanismes de la fonction cérébrale, chimie des médicaments, pharmacie, études de médicaments et de traitements particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuropharmacologie

Exclusion(s)
- neuroscience (voir 26.1501 Neuroscience)
- pharmacie (voir 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.))
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- pharmacologie et toxicologie (voir 26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré))
- psychopharmacologie (voir 42.2709 Psychopharmacologie)

26.1004 Toxicologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des poisons et autres biorisques, de leurs interactions avec les organismes, leur alimentation et leurs appareils respiratoires, ainsi que de la prévention, de la gestion et des réactions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biochimie toxicologique, agents et transporteurs toxiques, sort des toxines, toxicocinétique et métabolisme, classification des toxines, mécanismes toxiques moléculaires, matrices extracellulaires et fonction cellulaire, pathogenèse et mutagenèse bactériennes, pathophysiologie et apoptose, tension et lésion cellulaires, études de toxines particulières, études de fonctions physiologiques et de systèmes d'organes particuliers en rapport avec des problèmes toxicologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- toxicologie
- toxicologie biomédicale

Exclusion(s)
- pharmacologie et toxicologie (voir 26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré))
- technicien/technicienne en traitement des matières et des déchets dangereux (voir 15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien)
- toxicologie environnementale (voir 26.1006 Toxicologie environnementale)
- toxicologie médicale - résidence (voir 60.0535 Toxicologie médicale, programmes de résidence)
- toxicologie moléculaire (voir 26.1005 Toxicologie moléculaire)

26.1005 Toxicologie moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des déterminants génétiques de la vulnérabilité aux polluants extérieurs et aux poisons, de l'interaction entre les agents toxiques et les systèmes biologiques aux niveaux moléculaire et cellulaire, ainsi que de l'élaboration de mesures préventives et de traitements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacogénétique, structure biomoléculaire, expression et régulation génétiques, modélisation transgénique, signalisation d'événements toxiques, activation transcriptionnelle, mutagenèse et carcinogenèse, toxicologie pulmonaire, métabolisme xénobiotique, stress oxydatif, évaluation des risques, dosimétrie moléculaire, études de toxines et de traitements particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- toxicologie moléculaire

Exclusion(s)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)
- pharmacologie et toxicologie (voir 26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré))
- toxicologie (voir 26.1004 Toxicologie)

26.1006 Toxicologie environnementale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des effets sur la santé d'une exposition à des substances et systèmes chimiques toxiques dans la nature, au travail et dans un milieu de vie, de la gestion des toxines et de la toxicité dans l'environnement, ainsi que de l'élaboration de mesures de protection pour les êtres humains, les animaux et les plantes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : écologie appliquée; microbiologie; transport, sort et dégradation des toxines; toxicologie dermique; toxicologie reproductive et génétique; chimie atmosphérique et environnementale; toxicologie des métaux; mutagènes environnementaux et biotransformation; interaction des nutriments; sensibilité chimique, troubles et maladies chimiques; évaluation des risques; gestion des déchets d'origine animale; hygiène de l'environnement; gestion des déchets dangereux.

Exemple(s) illustratif(s)
- écotoxicologie
- toxicologie environnementale

Exclusion(s)
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- études de l'environnement (voir 03.0103 Études de l'environnement)
- lutte antiparasitaire (voir 01.1105 Phytopharmacie et lutte intégrée)
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- technologie de l'environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)
- toxicologie (voir 26.1004 Toxicologie)

26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou combiné d'étude des questions pharmacologiques et toxicologiques en biologie et en sciences biomédicales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : solvants, métabolisme xénobiotique, toxicité chimique, neurotoxicologie, immunopharmacologie, biotransformation, études des cultures tissulaires et in vitro, analyse biomoléculaire, bioactivation et inactivation, régulation enzymatique, chimioprévention et chimiothérapie, études industrielles et chimiques, hygiène des rayonnements, bioinformatique.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacologie et toxicologie

Exclusion(s)
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- toxicologie (voir 26.1004 Toxicologie)

26.1099 Pharmacologie et toxicologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Pharmacologie et toxicologie.

26.11 Biomathématique, bioinformatique et biologie computationnelle

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.1101 à 26.1199.

26.1101 Biométrie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la statistique et d'autres méthodes de calcul à l'étude de problèmes relatifs aux sciences biologiques et à des domaines connexes en l'agriculture et les ressources naturelles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie informatique, statistique mathématique, algèbre matricielle, calcul appliqué, programmation d'expériences, modèles linéaires, théorie de l'échantillonnage, processus stochastique, analyse spatio-temporelle, analyse longitudinale, données rares/non compensées et erreur complexe, applications dans des domaines tels que génétique des populations, zootechnie, génétique forestière, dynamique des populations, biométrie faunique, écologie, gestion agricole et des ressources naturelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- biométrie

Exclusion(s)
- bioinformatique (voir 26.1103 Bioinformatique)
- biostatistique (voir 26.1102 Biostatistique)

26.1102 Biostatistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la statistique descriptive et inférentielle à la recherche biomédicale ainsi qu'aux questions relatives aux populations humaines sur le plan clinique, industriel et de la santé publique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : statistique mathématique, modélisation, méthodologie d'essais cliniques, analyse de maladie et de survie, analyse longitudinale, analyse des données manquantes, analyse spatiale, tomographie informatique, consultation biostatistique, applications dans des domaines tels que génétique, oncologie, pharmacocinétique, physiologie, neurobiologie et biophysique.

Exemple(s) illustratif(s)
- biostatistique

Exclusion(s)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- statistique (voir 27.0501 Statistique (général))
- statistique mathématique (voir 27.0502 Statistique mathématique et probabilité)

26.1103 Bioinformatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des technologies et services informatiques à la recherche biologique, biomédicale et biotechnologique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : algorithmes, architecture de réseaux, principes de conception de logiciels, conception d'interfaces humaines, études de convivialité, stratégies de recherche, gestion de base de données et exploration de données, traitement numérique des images, infographie et animatique, CAO, programmation informatique, application à la conception d'expériences et à l'analyse, ainsi qu'à des études quantitatives, analytiques et en modélisation particulières dans les diverses spécialisations biologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- bioinformatique

Exclusion(s)
- biologie computationnelle (voir 26.1104 Biologie computationnelle)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique médicale (voir 51.2706 Informatique médicale)

26.1104 Biologie computationnelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les approches théoriques computationnelles de la compréhension des systèmes biologiques, y compris des modèles informatiques des processus biologiques, la gestion informatique de projets à grande échelle, l'élaboration de bases de données et d'algorithmes de données et le calcul numérique intensif ainsi que les analyses statistiques et mathématiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie computationnelle
- biologie computationnelle et des systèmes

Exclusion(s)
- bioinformatique (voir 26.1103 Bioinformatique)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- informatique de la santé (voir 51.2706 Informatique médicale)

26.1199 Biomathématique, bioinformatique et biologie computationnelle (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Biomathématique, bioinformatique et biologie computationnelle .

Exemple(s) illustratif(s)
- biomathématique

26.12 Biotechnologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 26.1201.

26.1201 Biotechnologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences biologiques, de la biochimie et de la génétique à la préparation de nouveaux produits et de produits améliorés dans le domaine agricole, environnemental, clinique et industriel, y compris l'exploitation commerciale des microbes, des plantes et des animaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : bioinformatique, identification génétique, phylogénétique et génomique comparée, chimie bioinorganique, dosages immunologiques, séquence d'ADN, xénotransplantation, génie génétique, microbiologie industrielle, mise au point de médicaments et de produits biologiques, processus de production enzymatique, loi sur les brevets, gestion et commercialisation biotechnologiques, réglementation applicable, éthique biotechnologique.

Exemple(s) illustratif(s)
- biotechnologie
- biotechnologie végétale

Exclusion(s)
- génie biomédical (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- sélection-amélioration des plantes agricoles (voir 01.1104 Amélioration des plantes agricoles et horticoles)
- technicien/technicienne en biologie (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)
- techniques de génie biomédical (voir 15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien)
- technologie agroalimentaire (voir 01.1002 Technologie alimentaire et transformation des aliments)
- technologie phytologique horticole (voir 01.1199 Phytologie (autres))

26.13 Écologie, évolution, systématique et biologie des populations

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.1301 à 26.1399.

26.1301 Écologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des rapports et interactions des petits systèmes biologiques, tels que les organismes, entre eux, avec des systèmes complexes et entiers, et avec les aspects physiques et non biologiques de leurs environnements. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biogéochimie; dynamique du paysage et/ou du milieu marin/aquatique; décomposition; budgets élémentaires mondiaux et régionaux; régulation biotique et abiotique des cycles nutritifs; écophysiologie; résistance, perturbation et succession des écosystèmes; dynamique des collectivités et des habitats; interactions organismiques (coévolution, concurrence, prédation); paléoécologie et écologie évolutive.

Exemple(s) illustratif(s)
- écologie
- écologie animale
- écologie faunique
- écologie végétale
- sciences des écosystèmes

Exclusion(s)
- biologie environnementale (voir 26.1305 Biologie environnementale)
- écologie et biologie évolutive (voir 26.1310 Écologie et biologie évolutive)
- écologie humaine (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))
- études de l'environnement (voir 03.0103 Études de l'environnement)
- phytologie (voir 01.1101 Phytologie (général))
- ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)

26.1302 Biologie marine et océanographie biologique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'écologie et du comportement des microbes, des plantes et des animaux qui habitent les océans, les eaux côtières et les zones humides d'eau salée ainsi que de leurs interactions avec l'environnement physique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : océanographie chimique, physique et géologique; études moléculaires, cellulaires et biochimiques; microbiologie marine; botanique marine; ichtyologie; mammalogie; dynamique et biodiversité des populations marines; biologie reproductive; études d'espèces, d'embranchements, d'habitats et d'écosystèmes précis; paléoécologie et paléontologie marines; applications dans des domaines tels que les sciences halieutiques et la biotechnologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie marine
- océanographie biologique

Exclusion(s)
- biologie halieutique (voir 26.1304 Biologie aquatique/limnologie)
- océanographie physique (voir 40.0607 Océanographie chimique et physique)
- pisciculture (voir 01.0303 Aquaculture)
- sciences biologiques (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- sciences halieutiques (voir 03.0301 Sciences halieutiques et gestion des pêches)

26.1303 Biologie évolutive

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des profils et processus génétiques, développementaux, fonctionnels et morphologiques, des principes théoriques ainsi que de l'émergence et de la mutation des organismes au fil du temps. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systématique moléculaire et morphologique; génétique et développement; transformation évolutive; paléobiologie et paléontologie; morphogenèse; mutation; locomoteur, forme et fonction biomécaniques et craniodentaires; théorie évolutive; biologie systématique.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie évolutive

Exclusion(s)
- anthropologie (voir 45.0201 Anthropologie (général))
- anthropologie physique (voir 45.0202 Anthropologie physique et biologique)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- écologie et biologie évolutive (voir 26.1310 Écologie et biologie évolutive)

26.1304 Biologie aquatique/limnologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'écologie et du comportement des microbes, des plantes et des animaux qui habitent les eaux douces intérieures telles que les lacs, les étangs, les rivières, les ruisseaux, les estuaires et les zones humides. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : géologie et hydrologie; écosystèmes aquatiques; microbiologie; mycologie; botanique; ichtyologie; mammalogie; biologie des populations et biodiversité; études d'espèces, d'embranchements et d'habitats précis; applications dans des domaines tels que la conservation des ressources naturelles, les sciences halieutiques et la biotechnologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie aquatique
- écologie aquatique
- limnologie

Exclusion(s)
- aquaculture (voir 01.0303 Aquaculture)
- biologie marine (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- sciences biologiques (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- sciences halieutiques (voir 03.0301 Sciences halieutiques et gestion des pêches)

26.1305 Biologie environnementale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des origines, des fonctions, des rapports, des interactions et de l'histoire naturelle des populations vivantes, collectivités, espèces et écosystèmes par rapport aux processus environnementaux dynamiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biodiversité, génétique moléculaire et évolution génomique, écologie à méso-échelle, biologie computationnelle et modélisation, biologie de conservation, changements environnementaux locaux et mondiaux, et reconstitution du milieu écologique.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie environnementale
- microbiologie environnementale

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- sciences naturelles (voir 30.1801 Sciences naturelles)
- technicien/technicienne en environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

26.1306 Biologie des populations

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'histoire naturelle, du cycle de vie et de la dynamique des écosystèmes de collectivités composées d'espèces uniques et multiples, ainsi que des profils et des causes de la diversité au sein de ces populations et entre celles-ci. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biostatistique, dynamique des populations, génétique des populations et génétique quantitative, séquences d'ARN et d'ADN, génomique, écologie évolutive, adaptation et hybridation naturelles, différenciation géographique, études de l'évolution biologique et du cycle de vie, et démographie animale et végétale.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie des populations

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie humaine (voir 30.2701 Biologie humaine)
- épidémiologie (voir 26.1309 Épidémiologie)
- études de la population (voir 45.0501 Démographie et études de la population)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))

26.1307 Biologie de conservation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences biologiques aux problèmes de la biodiversité, de la conservation des espèces, de la durabilité écologique et de la fragmentation de l'habitat découlant des pressions sociales, économiques et industrielles exercées par l'être humain. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : écologie, science de l'environnement,

systèmes biologiques, théorie de l'extinction, interaction entre l'être humain et les animaux ainsi que l'être humain et les plantes, science et gestion des écosystèmes, conservation des zones humides, biologie de terrain, biologie forestière et faunique, histoire naturelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie de conservation

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie environnementale (voir 26.1305 Biologie environnementale)
- biologie faunique (voir 26.0709 Biologie faunique)
- écologie (voir 26.1301 Écologie)
- préservation historique et conservation (voir 30.1201 Préservation historique et conservation (général))
- ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- ressources renouvelables (voir 03.0199 Conservation et recherche des ressources naturelles (autres))
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)

26.1308 Biologie systématique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude théorique et empirique des principes et processus qui sous-tendent la biodiversité taxonomique, ainsi que des profils biogéographiques et évolutifs connexes, et les études de l'origine, de la diversification, de la répartition et de l'extinction des espèces et des lignées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse phylogénétique, développement structural et évolution moléculaire, théorie de la classification et de la taxonomie, nomenclature biologique, affectation taxonomique, théorie évolutive, relevés et inventaires biologiques, modélisation informatique, établissement de bases de données.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie systématique

Exclusion(s)
- biologie évolutive (voir 26.1303 Biologie évolutive)
- biostatistique (voir 26.1102 Biostatistique)
- science des systèmes (voir 30.0601 Théorie et science des systèmes)
- sciences biologiques (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))

26.1309 Épidémiologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du profil des maladies, des handicaps et des traumatismes au sein des populations et d'une population à l'autre, ainsi que du développement de mécanismes de gestion de la santé en vue de prévenir et de lutter contre les poussées de maladies et les comportements préjudiciables. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biostatistique, biochimie, biologie moléculaire, immunologie, déterminants des maladies et des blessures, facteurs génétiques des maladies et des handicaps, études des comportements, recherche en services de santé, facteurs environnementaux des maladies et des blessures, études des populations.

Exemple(s) illustratif(s)
- épidémiologie

Exclusion(s)
- épidémiologie vétérinaire (voir 51.2510 Médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- immunologie (voir 26.0507 Immunologie)
- médecine de santé publique - résidence (voir 60.0429 Médecine de santé publique et médecine préventive générale, programmes de résidence)
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)

- microbiologie médicale (voir 26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- virologie (voir 26.0504 Virologie)

26.1310 Écologie et biologie évolutive

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des relations et des interactions entre niveaux d'organisation biologique gènes et génomes, organismes, espèces et écosystèmes et de la façon dont ils évoluent au fil du temps, y compris l'origine et l'histoire des espèces, les processus d'évolution de la biodiversité et le contexte écologique dans lequel cette évolution a lieu. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : écologie animale, végétale, de la population, fonctionnelle, évolutive et des écosystèmes; génétique écologique et évolutive; évolution moléculaire; biologie des populations et de conservation; diversité animale et végétale; biometrie; éthique scientifique et en matière de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- écologie et biologie évolutive

Exclusion(s)
- biologie évolutive (voir 26.1303 Biologie évolutive)
- écologie (voir 26.1301 Écologie)

26.1399 Écologie, évolution, systématique et biologie des populations (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Écologie, évolution, systématique et biologie des populations.

26.14 Médecine moléculaire

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 26.1401.

26.1401 Médecine moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des bases moléculaires et cellulaires des maladies, et sur l'application de ces connaissances au développement de nouveaux outils cliniques et diagnostics, médicaments et thérapies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire, biologie moléculaire, physiologie, pharmacologie, biochimie, génétique, pathologie, immunologie moléculaire, méthodes quantitatives et de recherche, informatique de la recherche biomédicale.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine moléculaire

Exclusion(s)
- biologie moléculaire (voir 26.0204 Biologie moléculaire)
- biologie moléculaire et des cellules (voir 26.0406 Biologie cellulaire et moléculaire)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)
- pharmacologie moléculaire (voir 26.1002 Pharmacologie moléculaire)
- physiologie moléculaire (voir 26.0902 Physiologie moléculaire)
- toxicologie moléculaire (voir 26.1005 Toxicologie moléculaire)

26.15 Neurobiologie et neurosciences

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 26.1501 à 26.1599.

26.1501 Neuroscience

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique interdisciplinaire des aspects moléculaires, structuraux, physiologiques, cognitifs et comportementaux du cerveau et du système nerveux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : neuroscience moléculaire et cellulaire, science du cerveau, anatomie et physiologie du système nerveux central, fondements moléculaires et biochimiques du traitement de l'information, neuroscience du comportement, biologie des troubles neuropsychiatriques, applications en sciences cliniques et en génie biomédical.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuroscience
- neuroscience cognitive
- neuroscience des systèmes
- neuroscience du calcul
- neuroscience du comportement
- neuroscience du développement
- neuroscience moléculaire et cellulaire
- neurosciences

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- neuroanatomie (voir 26.1502 Neuroanatomie)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neuropharmacologie (voir 26.1003 Neuropharmacologie)
- neurophysiologie (voir 26.1503 Neurobiologie et anatomie)
- sciences cognitives (voir 30.2501 Sciences cognitives)

26.1502 Neuroanatomie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de la structure du système nerveux central et périphérique des vertébrés ou du système nerveux des invertébrés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie des cellules et des circuits nerveux, cartographie des voies neuronales, répartition et cartographie anatomique des molécules de signalisation neuronale et de leurs récepteurs, fondement anatomique des maladies et troubles du système nerveux central.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuroanatomie

Exclusion(s)
- anatomie (voir 26.0403 Anatomie)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neurophysiologie (voir 26.1503 Neurobiologie et anatomie)
- neuroscience (voir 26.1501 Neuroscience)

26.1503 Neurobiologie et anatomie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de la structure et du fonctionnement du système nerveux central et périphérique des vertébrés et des invertébrés. Ces programmes comprennent des cours sur diver sujets : études moléculaires et cellulaires des cellules et circuits neuronaux et gliaux, transmetteurs et récepteurs neuronaux, processus de signalisation neuronale, structure et communication des membranes et des synapses, fonction autonome, circuits et cartographie du système nerveux, fondements anatomiques et fonctionnels des maladies et troubles du système nerveux central.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurobiologie
- neurobiologie et neurophysiologie

- neurophysiologie

Exclusion(s)
- neuroanatomie (voir 26.1502 Neuroanatomie)
- neurobiologie et comportement (voir 26.1504 Neurobiologie et comportement)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neurophysiologie clinique - résidence (voir 60.0509 Neurophysiologie clinique, programmes de résidence)
- neuroscience (voir 26.1501 Neuroscience)

26.1504 Neurobiologie et comportement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de la structure et du fonctionnement du système nerveux central et périphérique chez les vertébrés et les invertébrés en ce qu'elles se rapportent au contrôle du comportement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes et circuits neuraux; études de niveau plus élevé du comportement et de la cognition; neurobiologie computationnelle; manifestations comportementales de maladies et de troubles du système nerveux central.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurobiologie et comportement

Exclusion(s)
- comportement influant sur la santé (voir 51.2212 Aspects comportementaux de la santé)
- neurobiologie (voir 26.1503 Neurobiologie et anatomie)
- neurobiologie médicale (voir 26.1599 Neurobiologie et neurosciences (autres))

26.1599 Neurobiologie et neurosciences (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Neurobiologie et neurosciences.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurobiologie computationnelle
- neurobiologie médicale

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- neurobiologie et comportement (voir 26.1504 Neurobiologie et comportement)

26.99 Sciences biologiques et biomédicales (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 26.9999.

26.9999 Sciences biologiques et biomédicales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences biologiques et biomédicales.

27. Mathématiques et statistique

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'étude systématique du langage symbolique logique et de ses applications.

27.01 Mathématiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 27.0101 à 27.0199.

27.0101 Mathématiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur l'analyse de quantités, de longueurs, de formes et de leurs relations, à l'aide de la logique et du langage symboliques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : algèbre, calcul, analyse fonctionnelle, géométrie, théorie des nombres, logique, topologie et autres spécialisations mathématiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- mathématiques
- mathématiques pures

Exclusion(s)
- calcul (voir 32.0104 Numératie et habiletés en calcul (sans crédit))
- enseignement des mathématiques (voir 13.1311 Formation à l'enseignement en mathématiques)
- logique (voir 38.0102 Logique)
- mathématiques appliquées (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))
- mathématiques et statistique (voir 27.0503 Mathématiques et statistique)
- physique mathématique (voir 40.0810 Physique théorique et mathématique)

27.0102 Algèbre et théorie des nombres

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'expression de quantités et de leur relations, à l'aide de symboles, de vecteurs, de matrices et d'équations, ainsi que sur les propriétés des nombres entiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : structures algébriques, formes quadratiques et automorphiques, combinatoire, algèbre linéaire et géométrie algébrique.

Exemple(s) illustratif(s)
- algèbre
- algèbre et théorie des nombres

27.0103 Analyse et analyse fonctionnelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les propriétés et comportements des équations, des solutions à plusieurs variables, des fonctions et des systèmes dynamiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : équations différentielles, variation, approximations, variables complexes, nombres entiers, analyse harmonique et théorie des ondelettes, systèmes dynamiques, applications en physique mathématique.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse et analyse fonctionnelle

27.0104 Géométrie/analyse géométrique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les propriétés, les mesures et les relations relatives aux points, aux lignes, aux angles, aux surfaces et aux solides. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse globale, géométrie différentielle, géométrie euclidienne et non euclidienne, théorie des ensembles, variétés, stéréographie, applications en algèbre et dans d'autres domaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse géométrique
- géométrie

27.0105 Topologie et fondements

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les propriétés de configurations géométriques inchangées dans un contexte de transformations multidirectionnelles continues. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : logique mathématique, théorie des preuves, théorie des modèles, théorie des ensembles, combinatoire, continuums, homotopie, homologie, liaisons, actions de transformation.

Exemple(s) illustratif(s)
- topologie
- topologie et fondements

Exclusion(s)
- génie géologique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- génie géomatique (voir 14.3801 Génie de l'arpentage)
- logique (voir 38.0102 Logique)

27.0199 Mathématiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Mathématiques.

Exclusion(s)
- mathématiques actuarielles (voir 52.1304 Actuariat)

27.03 Mathématiques appliquées

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 27.0301 à 27.0399.

27.0301 Mathématiques appliquées (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des mathématiques et de la statistique à la résolution de problèmes fonctionnels dans des domaines tels que le génie et les sciences appliquées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique du continuum de modélisation de phénomènes naturels, réaction-diffusion, propagation des ondes, systèmes dynamiques, analyse numérique, théorie contrôlée, méthodes asymptotiques, variation, théorie de l'optimisation, problèmes inverses, applications dans des domaines scientifiques et industriels particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- mathématiques appliquées
- science mathématique
- sciences mathématiques

Exclusion(s)
- biologie mathématique (voir 27.0306 Biologie mathématique)
- économie mathématique (voir 45.0603 Économétrie et économie quantitative)
- mathématiques computationnelles et appliquées (voir 27.0304 Mathématiques computationnelles et appliquées)
- mathématiques financières (voir 27.0305 Mathématiques financières)
- physique mathématique (voir 40.0810 Physique théorique et mathématique)
- recherche opérationnelle (voir 14.3701 Recherche opérationnelle)

27.0303 Mathématiques computationnelles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des mathématiques à la théorie, à l'architecture et à la conception d'ordinateurs, de techniques informatiques et d'algorithmes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie informatique, cybernétique, analyse numérique, développement d'algorithmes, structures binaires, combinatoire, statistique avancée et sujets connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- mathématiques computationnelles

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- mathématiques actuarielles (voir 52.1304 Actuariat)
- mathématiques computationnelles et appliquées (voir 27.0304 Mathématiques computationnelles et appliquées)
- mathématiques et informatique (voir 30.0801 Mathématiques et informatique)
- science informatique (voir 11.0701 Informatique)

27.0304 Mathématiques computationnelles et appliquées

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application d'une large gamme de méthodes mathématiques et computationnelles à la modélisation, à l'analyse, au développement d'algorithmes et à la simulation en vue de résoudre des problèmes scientifiques et d'ingénierie complexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse numérique, mathématiques discrètes, recherche opérationnelle, optimisation, équations différentielles, statistique, calcul scientifique, applications à des sujets scientifiques et industriels particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- mathématiques appliquées et computationnelles
- mathématiques computationnelles et appliquées

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- mathématiques appliquées (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))
- mathématiques computationnelles (voir 27.0303 Mathématiques computationnelles)

27.0305 Mathématiques financières

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de mathématiques et de statistiques à l'industrie des finances, y compris l'élaboration, la critique et l'utilisation de divers modèles financiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie des probabilités, analyse statistique, méthodes numériques, méthodes de calcul et de simulation, processus stochastiques, économie, marchés financiers et applications financières.

Exemple(s) illustratif(s)
- finance quantitative
- finance quantitative et computationnelle
- mathématiques financières

Exclusion(s)
- mathématiques appliquées (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))

27.0306 Biologie mathématique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des mathématiques à génomique, à la modélisation moléculaire, à la biologie structurelle, à l'écologie, à la biologie évolutive et aux systèmes d'analyse de la neurobiologie, de la physiologie et du métabolisme. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques computationnelles, chaos et systèmes nonlinéaires, méthodes de perturbation, biologie évolutive, biologie moléculaire, bioinformatique, neurobiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie mathématique

Exclusion(s)
- mathématiques appliquées (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))

27.0399 Mathématiques appliquées (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Mathématiques appliquées.

Exemple(s) illustratif(s)
- combinatoire et optimisation

27.05 Statistique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 27.0501 à 27.0599.

27.0501 Statistique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les relations entre des groupes de mesures, y compris les similitudes et les différences, à l'aide de la théorie des probabilités et des techniques dérivées de celle-ci. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de la théorie des probabilités, loi binomiale, analyse de régression, écart type, processus stochastiques, méthode de Monte-Carlo, statistique bayésienne, statistique non paramétrique, théorie de l'échantillonnage, techniques statistiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- statistique
- statistique appliquée

Exclusion(s)
- biostatistique (voir 26.1102 Biostatistique)
- mathématiques actuarielles (voir 52.1304 Actuariat)
- mathématiques et statistique (voir 27.0503 Mathématiques et statistique)
- statistique du commerce (voir 52.1302 Statistique de l'activité économique)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)
- techniques de recherche sociale (voir 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives)

27.0502 Statistique mathématique et probabilité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie mathématique qui sous-tend les méthodes statistiques et leur utilisation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : inférence paramétrique et non paramétrique, théorie des probabilités, analyse séquentielle, analyse à plusieurs variables, analyse bayésienne, programmation d'expériences, analyse des séries chronologiques, rééchantillonnage, statistique robuste, théorie limite, systèmes infinis de particules, processus stochastiques, martingales, processus de Markov, espaces de Banach.

Exemple(s) illustratif(s)
- probabilité
- probabilité et statistique
- statistique mathématique

Exclusion(s)
- biostatistique (voir 26.1102 Biostatistique)
- mathématiques actuarielles (voir 52.1304 Actuariat)
- statistique du commerce (voir 52.1302 Statistique de l'activité économique)
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)

27.0503 Mathématiques et statistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme faisant une synthèse générale des mathématiques et de la statistique ou comprenant une spécialisation axée sur les mathématiques et la statistique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : calcul infinitésimal, algèbre linéaire, analyse numérique et équations différentielles partielles, mathématiques discrètes, théorie des probabilités, statistique, calcul, autres sujets connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- mathématiques et statistique

Exclusion(s)
- mathématiques (voir 27.0101 Mathématiques (général))
- statistique (voir 27.0501 Statistique (général))

27.0599 Statistique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Statistique.

27.99 Mathématiques et statistique (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 27.9999.

27.9999 Mathématiques et statistique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Mathématiques et statistique.

28. Science militaire, leadership et art opérationnel

Cette série comprend les programmes d'enseignement fournissant un enseignement professionnel et une formation aux officiers militaires dans les domaines suivants : leadership, science militaire et études opérationnelle, politique et stratégie de sécurité, économie et gestion militaire, formation préalable à l'accès au rang d'officier.

28.08 Science militaire, leadership et art opérationnel CAN

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 28.0801.

28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les compétences requises pour être un officier dans les Forces armées. Ces programmes peuvent comprendre des cours sur divers sujets : psychologie, leadership, professionnalisme et éthique militaires; histoire militaire canadienne; opérations, tactique, stratégie et gestion des ressources militaires; défense contre les armes nucléaires, biologiques et chimiques; affaires internationales, politique étrangère et politique de défense canadienne; rétablissement de la paix, maintien de la paix, analyse des conflits et négociation; droit militaire et international; planification et stratégie d'opérations interarmées; sécurité et politiques nationales. Les programmes de formation préalables à l'accès au rang d'officier sont également inclus dans cette classe.

Exemple(s) illustratif(s)
- école d'état-major des forces canadiennes
- études de la défense
- études militaires
- études militaires et stratégiques
- études sur la conduite de la guerre
- gestion et politique de la défense
- gestion et politique de sécurité et de défense
- programme de formation des officiers - force régulière
- programme d'état-major sur les opérations interarmées
- psychologie militaire et leadership

Exclusion(s)
- études de sécurité nationale (voir 45.0902 Études sur la politique de sécurité nationale)
- études sur la paix et la résolution de conflits (voir 30.0501 Études de la paix et résolution de conflits)
- études sur l'Holocauste et le génocide (voir 30.2101 Holocauste et études connexes)
- gendarmerie royale du Canada (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)
- génie de la défense et gestion (voir 29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires)
- histoire militaire (voir 54.0108 Histoire militaire)
- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)

29. Technologies militaires et sciences appliquées

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçu pour préparer les apprenants dans des domaines spécialisés et de pointe pour les Forces armées et les organismes de sécurité nationale, y compris les opérations de renseignements, les sciences militaires appliquées et les technologies militaires.

29.05 Technologies et sciences appliquées militaires CAN

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 29.0501.

29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assumer des responsabilités techniques et en sciences appliquées spécialisées et avancées pour le compte des Forces armées et d'organisations veillant à la sécurité nationale. Ces programmes peuvent comprendre des cours sur divers sujets : opérations de commandement, de contrôle et de communications militaires; opérations et systèmes de renseignement militaire; guerre électronique; génie des systèmes de combat; océanographie opérationnelle, acoustique et guerre sous-marine; matériel aéronautique de servitude au sol et technologie opérationnelle; systèmes de missiles, de munitions et d'armes; neutralisation des bombes et des explosifs et munitions; technologie des systèmes de commandement, de contrôle et de communications militaires; communications et systèmes radar; systèmes informatiques militaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- génie de la défense et gestion

- génie militaire
- renseignement militaire
- technicien/technicienne de munitions militaires
- technicien/technicienne des communications militaires
- technicien/technicienne en électronique militaire
- technicien/technicienne en recherche et sauvetage militaire
- technicien/technicienne en structures d'aéronefs militaires
- technicien/technicienne en systèmes d'aéronautiques militaires
- technicien/technicienne radar militaire

Exclusion(s)
- analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois (voir 43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois)
- études militaires et stratégiques (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- histoire militaire (voir 54.0108 Histoire militaire)

30. Études multidisciplinaires/interdisciplinaires

Cette série comprend les programmes d'enseignement constitués d'éléments appartenant à au moins deux programmes distincts, en vue de fournir une vision transversale d'une concentration qui ne relève pas d'une discipline ou d'un secteur professionnel unique.

30.01 Sciences biologiques et sciences physiques

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.0101.

30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme constituant, soit une synthèse générale d'une science biologique et d'une science physique ou plus, soit une spécialisation dérivée des sciences biologiques et physiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- astrobiologie
- sciences biologiques et sciences physiques
- sciences générales

Exclusion(s)
- arts et science (voir 24.0102 Études générales)
- biophysique (voir 26.0203 Biophysique)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- sciences biologiques (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- sciences naturelles (voir 30.1801 Sciences naturelles)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))
- technologie de laboratoire scientifique (voir 41.0000 Technologue/technicien en sciences (général))

30.05 Études de la paix et résolution de conflits

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.0501.

30.0501 Études de la paix et résolution de conflits

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les origines, la résolution et la prévention de conflits internationaux ou intergroupes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de recherche dans le domaine de la paix, notions de base connexes en sciences sociales et en psychologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sur la paix
- études sur la paix et la résolution de conflits
- études sur la paix et les conflits
- études sur la résolution de conflits

Exclusion(s)
- droit international en matière de droits de la personne (programme d'études supérieures) (voir 22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)
- études sur la conduite de la guerre (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- règlement des différends (voir 30.2801 Résolution des différends)
- relations internationales (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)

30.06 Théorie et science des systèmes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.0601.

30.0601 Théorie et science des systèmes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme proposant une approche multidisciplinaire à l'analyse et à la résolution de problèmes complexes nécessitant une approche combinée utilisant les données et les modèles des sciences naturelles, sociales, technologiques, du comportement et de la vie ainsi que d'autres domaines spécialisés.

Exemple(s) illustratif(s)
- science des systèmes
- science et théorie des systèmes

Exclusion(s)
- génie des systèmes (voir 14.2701 Génie des systèmes)
- mathématiques et informatique (voir 30.0801 Mathématiques et informatique)
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)

30.08 Mathématiques et informatique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.0801.

30.0801 Mathématiques et informatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme proposant une synthèse générale des mathématiques et de l'informatique ou une spécialisation qui découle des mathématiques ou de l'informatique.

Exemple(s) illustratif(s)
- mathématiques et informatique

Exclusion(s)
- comptabilité et informatique (voir 30.1601 Comptabilité et informatique)
- enseignement des mathématiques (voir 13.1311 Formation à l'enseignement en mathématiques)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- mathématiques computationnelles (voir 27.0303 Mathématiques computationnelles)
- sciences mathématiques (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))

30.10 Biopsychologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1001.

30.1001 Biopsychologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet les liens biologiques et psychologiques, et notamment les liens entre l'activité biochimique et biophysique et le fonctionnement du système nerveux central.

Exemple(s) illustratif(s)
- biopsychologie

Exclusion(s)
- psychobiologie (voir 42.2706 Psychologie physiologique/psychobiologie)

30.11 Gérontologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1101.

30.1101 Gérontologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le processus de vieillissement humain ainsi que sur les populations humaines âgées, et faisant appel aux connaissances et aux méthodologies du domaine des sciences sociales, de la psychologie et des sciences biologiques et de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- gérontologie

Exclusion(s)
- études en loisirs (voir 31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs)
- gériatrie (médecine interne) - résidence (voir 60.0520 Gériatrie, programmes de résidence)
- gérontopsychologie (voir 42.2809 Gérontopsychologie)
- sciences infirmières - santé des adultes (voir 51.3803 Sciences infirmières/infirmier - santé des adultes)
- services gérontologiques (voir 19.0702 Développement des adultes et vieillissement)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

30.12 Préservation historique et conservation

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 30.1201 à 30.1299.

30.1201 Préservation historique et conservation (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes de la conception architecturale et les techniques de construction utilisées pour les structures et environnements historiques, ainsi que sur le processus de sauvegarde et de restauration de vieux bâtiments ou districts en vue de l'utilisation et de la jouissance contemporaine. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire de l'architecture, techniques de préservation de bâtiments, biens immobiliers, codes et lois fiscales, économie et politique publique, relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- préservation historique
- préservation historique et conservation

Exclusion(s)
- archives (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- biologie de conservation (voir 26.1307 Biologie de conservation)
- conservation des ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- muséologie (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)
- restauration d'oeuvres d'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)

30.1202 Analyse des politiques et gestion des ressources culturelles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des études culturelles, de l'analyse des politiques publiques et des compétences en gestion à la planification, à la promotion et à la mise en oeuvre de programmes visant à préserver et à protéger les sites et les objets façonnés faisant partie du patrimoine culturel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : préservation historique et conservation, gestion d'entreprises, analyse de politiques, économie appliquée, relations publiques, histoire appliquée, archéologie historique, études d'impact sur l'environnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse des politiques et gestion des ressources culturelles
- gestion des ressources culturelles

Exclusion(s)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- archives (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- préservation historique et conservation (voir 30.1201 Préservation historique et conservation (général))

30.1299 Préservation historique et conservation (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Préservation historique et conservation.

30.13 Études médiévales et de la Renaissance

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1301.

30.1301 Études médiévales et de la Renaissance

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude du Moyen Âge et/ou de la Renaissance dans l'histoire européenne et circum-méditerranéenne, du point de vue de disciplines diverses des lettres et sciences humaines ainsi que des sciences sociales, y compris l'histoire et l'archéologie, de même que l'étude des arts et de la musique de ces époques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études médiévales
- études sur la Renaissance

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- études classiques (voir 30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire ancienne (voir 54.0199 Histoire (autres))

30.14 Muséologie/techniques de muséologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1401.

30.1401 Muséologie/techniques de muséologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les attitudes, connaissances et compétences nécessaires au développement, à la préparation, à l'organisation, à l'administration, à la préservation, à l'entreposage et à l'extraction d'objets façonnés, de montages et de collections entières dans des musées et des

galeries, et visant à préparer les apprenants à assumer des fonctions de conservation ou de gestion, ou des fonctions techniques dans des musées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion d'établissements, acquisition, conception de montages, préservation, techniques d'emballage et relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- conservateur/conservatrice de musée
- études muséales
- études muséales appliquées
- gestion de musée
- muséologie
- technologie des musées

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- archives (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- costumes de musée (voir 50.0510 Conception de costumes)
- préservation historique et conservation (voir 30.1201 Préservation historique et conservation (général))
- restauration d'oeuvres d'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)

30.15 Science, technologie et société

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1501.

30.1501 Science, technologie et société

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les ramifications de la science et de la technologie sur le plan contemporain, social et des politiques publiques, les relations entre la science, le génie et le processus d'établissement des politiques publiques, ainsi que sur l'aspect social et déontologique des activités scientifiques et technologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sociales de la science
- science, technologie et société

Exclusion(s)
- bioéthique (voir 51.3201 Bioéthique/éthique médicale)
- éthique (voir 38.0103 Éthique)
- éthique de société (voir 38.0104 Éthique professionnelle et appliquée)
- histoire des sciences (voir 54.0104 Histoire et philosophie des sciences et de la technologie)

30.16 Comptabilité et informatique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1601.

30.1601 Comptabilité et informatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme combinant la comptabilité et l'informatique et/ou les études en informatique.

Exemple(s) illustratif(s)
- comptabilité et informatique
- comptabilité et programmation informatique

Exclusion(s)
- comptabilité (voir 52.0301 Comptabilité)

- comptabilité informatisée (voir 52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable)
- informatique (voir 11.0701 Informatique)
- mathématiques et informatique (voir 30.0801 Mathématiques et informatique)

30.17 Sciences du comportement

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1701.

30.1701 Sciences du comportement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme proposant une approche combinée ou indifférenciée des sciences sociales, de la psychologie et des sciences biomédicales en vue de l'étude de problèmes complexes relatifs à la croissance et au comportement de l'être humain sur le plan individuel et social.

Exemple(s) illustratif(s)
- science du comportement
- sciences du comportement
- techniques des sciences du comportement

Exclusion(s)
- comportement animal (voir 26.0708 Comportement animal et éthologie)
- comportement influant sur la santé (voir 51.2212 Aspects comportementaux de la santé)
- comportement organisationnel (voir 52.1003 Comportement organisationnel)
- médecine vétérinaire comportementaliste - résidence (voir 60.0319 Médecine vétérinaire comportementaliste, programmes de résidence)
- neuroscience du comportement (voir 26.1501 Neuroscience)
- psychologie humaine (voir 42.9999 Psychologie (autres))
- sciences cognitives (voir 30.2501 Sciences cognitives)
- sciences du comportement appliquées (voir 42.2814 Analyse appliquée du comportement)

30.18 Sciences naturelles

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1801.

30.1801 Sciences naturelles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme proposant une approche combinée ou indifférenciée d'une des sciences physiques et biologiques ou plus.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences naturelles

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- études de l'environnement (voir 03.0103 Études de l'environnement)
- ressources naturelles (voir 03.0101 Conservation des ressources naturelles (général))
- sciences biologiques (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- sciences de l'environnement (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))

30.19 Sciences de la nutrition

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.1901.

30.1901 Sciences de la nutrition

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme scientifique portant sur l'utilisation des aliments pour la croissance et le métabolisme de l'être humain, tant dans un état normal que dysfonctionnel, du point de vue interdisciplinaire des sciences agricoles, humaines, biologiques et biomédicales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : science alimentaire, biochimie, physiologie, diététique, études des aliments et de la nutrition, biotechnologie, biophysique, sciences cliniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- science de la nutrition
- sciences de la nutrition de l'humain
- sciences de la nutrition et de la nutraceutique

Exclusion(s)
- diététique (voir 51.3101 Diététique/diététiste (R.D.))
- nutrition (voir 19.0501 Études de l'alimentation, de la nutrition et du bien-être (général))
- nutrition animale (voir 01.0904 Nutrition animale)
- nutrition holistique (voir 51.3199 Diététique et nutrition clinique (autres))
- nutrition humaine (voir 19.0504 Nutrition humaine)
- nutritionniste (voir 51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)

30.20 Études internationales/mondiales

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2001.

30.2001 Études internationales/mondiales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les questions mondiales et internationales du point de vue des sciences sociales, des services sociaux et des domaines connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études internationales
- études mondiales

Exclusion(s)
- développement international (voir 45.0604 Développement économique et international)
- droit commercial international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit international (programme d'études supérieures) (voir 22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- études sur la paix et les conflits (voir 30.0501 Études de la paix et résolution de conflits)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)
- relations internationales (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)

30.21 Holocauste et études connexes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2101.

30.2101 Holocauste et études connexes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le génocide au cours de l'histoire humaine et, en particulier, les génocides qui ont eu lieu au vingtième siècle, dont celui des Arméniens Ottomans durant la Première Guerre mondiale et l'Holocauste nazi lors de la Seconde Guerre mondiale. Les

programmes portent aussi sur divers autres sujets : études des survivants et services de consultation, recherche et prévention des crimes de guerre, réconciliation et compensation, questions d'ordre éthique et spirituel, art et littérature de l'Holocauste, héritage des générations subséquentes et effet sur celles-ci.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sur l'Holocauste
- études sur l'Holocauste et le génocide

Exclusion(s)
- études d'archivage (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- études de la paix et la résolution de conflits (voir 30.0501 Études de la paix et résolution de conflits)
- études historiques (voir 54.0101 Histoire (général))
- études juives (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- histoire de l'Europe (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)

30.22 Études classiques et anciennes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 30.2201 et 30.2202.

30.2201 Études/civilisations anciennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude des cultures occidentales et non occidentales et de sujets connexes au cours de la préhistoire et de l'antiquité. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : langues anciennes, archéologie, histoire, histoire de l'art, géographie, études des populations, études environnementales, études religieuses, sciences sociales.

Exemple(s) illustratif(s)
- civilisation ancienne
- études anciennes

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- études médiévales (voir 30.1301 Études médiévales et de la Renaissance)
- études sur la Grèce et la Rome antiques (voir 30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales)
- histoire ancienne (voir 54.0199 Histoire (autres))

30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les cultures, le milieu et l'histoire de l'ancien bassin proche oriental, européen et méditerranéen, du point de vue des lettres et sciences humaines et des sciences sociales, y compris de l'archéologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- civilisation byzantine
- civilisation classique
- études classiques
- études sur la Grèce et la Rome antiques

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- études du Proche et du Moyen-Orient (voir 05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient)
- histoire ancienne (voir 54.0199 Histoire (autres))
- langues classiques (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))

30.23 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2301.

30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les rapports sociaux dynamiques entre les groupes majoritaires et minoritaires et des groupes minoritaires différents, ainsi qu'à l'intérieur de ceux-ci; sur les façons de promouvoir la tolérance et la collaboration entre les groupes; sur la direction et la gestion de groupes variés; ainsi que sur les questions relatives à la diversité dans le contexte de la famille, de l'éducation, des loisirs et du travail. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : études ethniques et culturelles, psychologie collective, sociologie, anthropologie, résolution de conflits, services humains et ressources humaines, applications dans divers contextes fonctionnels.

Exemple(s) illustratif(s)
- études interculturelles

Exclusion(s)
- anthropologie culturelle (voir 45.0204 Anthropologie culturelle)
- communications internationales et interculturelles (voir 09.0907 Communications internationales et interculturelles)
- éducation interculturelle (voir 13.0202 Éducation multiculturelle)
- études autochtones (voir 05.0202 Études sur les Autochtones)
- études des femmes et des sexes (voir 05.0207 Études sur les femmes)
- études sur les homosexuelles (voir 05.0208 Études homosexuelles)

30.25 Sciences cognitives

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2501.

30.2501 Sciences cognitives

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'esprit et de la nature de l'intelligence du point de vue interdisciplinaire de l'informatique, de la philosophie, des mathématiques, de la psychologie, de la neuroscience et d'autres disciplines. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques et logique, modélisation du processus cognitif, systèmes dynamiques, théories de l'apprentissage, cerveau et cognition, réseau neural, programmation, application notamment à l'acquisition du langage, aux systèmes informatiques ainsi qu'à la perception et au comportement.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences cognitives

Exclusion(s)
- neuroscience (voir 26.1501 Neuroscience)
- psychologie cognitive et de la motivation (voir 42.2701 Psychologie cognitive et psycholinguistique)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

30.26 Études culturelles/théorie et analyse critique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2601.

30.2601 Études culturelles/théorie et analyse critique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme interdisciplinaire portant sur l'analyse et la critique de la culture dans ses diverses formes, y compris les valeurs, les idées, les systèmes de croyances et les actes expressifs, ainsi que la relation entre les formes culturelles, la vie quotidienne et les structures de pouvoir.

Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anthropologie, communications, histoire, études littéraires, philosophie, économie politique et sociologie, ainsi que les théories et méthodologies récentes telles que la sémiotique, la déconstruction, les études postcoloniales, la théorie du sexe et l'ethnographie.

Exemple(s) illustratif(s)
- théorie et analyse critique

30.27 Biologie humaine

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2701.

30.2701 Biologie humaine

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme interdisciplinaire portant sur la compréhension de l'être humain du point de vue de la biologie, des sciences sociales et des lettres et sciences humaines et qui porte sur des questions d'actualité se rapportant à la biologie et à la société comme la santé et la maladie à l'échelle mondiale, la politique environnementale, la bioéthique et la biotechnologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie et société
- biologie humaine

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- biologie animale (voir 26.0701 Zoologie/biologie animale (général))
- biologie des populations (voir 26.1306 Biologie des populations)
- biologie du développement (voir 26.0404 Biologie du développement et embryologie)
- biologie évolutive (voir 26.1303 Biologie évolutive)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- biologie reproductive (voir 26.0905 Biologie reproductive)

30.28 Résolution des différends

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2801.

30.2801 Résolution des différends

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour inculquer aux apprenants des compétences en négociation, médiation et arbitrage pouvant être appliquées à résoudre des conflits dans divers contextes, y compris juridique, familial, des affaires et des relations du travail.

Exemple(s) illustratif(s)
- méthodes alternatives de règlement des différends
- négociation et résolution des différends
- règlement alternatif des différends
- règlement des différends

Exclusion(s)
- études sur la résolution de conflits (voir 30.0501 Études de la paix et résolution de conflits)
- relations industrielles (voir 52.1002 Relations de travail/relations industrielles)

30.29 Études maritimes

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.2901.

30.2901 Études maritimes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la science, les enjeux politiques et la littérature sur les océans. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire maritime, droit maritime, littérature maritime, océanographie, sécurité maritime, politique maritime.

Exemple(s) illustratif(s)
- études maritimes

Exclusion(s)
- application de la loi maritime (voir 43.0122 Application de la loi maritime)
- droit maritime (programme d'études supérieures) (voir 22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres))
- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- mobilité maritime (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)
- navigation maritime (voir 49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande)
- océanographie (voir 40.0607 Océanographie chimique et physique)

30.30 Science computationnelle

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.3001.

30.3001 Science computationnelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude du calcul scientifique et de son application. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : visualisation scientifique, analyse à plusieurs niveaux, génération de grillages, analyse de données, mathématiques appliquées, algorithmes numériques, parallèmatique de haute performance, modélisation et simulation numériques avec applications en science, en génie et dans d'autres disciplines dans lesquelles le calcul joue un rôle intégral.

Exemple(s) illustratif(s)
- calcul scientifique

Exclusion(s)
- biologie computationnelle (voir 26.1104 Biologie computationnelle)
- chimie computationnelle (voir 40.0599 Chimie (autres))
- géophysique computationnelle (voir 40.0603 Géophysique et séismologie)
- linguistique computationnelle (voir 16.0102 Linguistique)
- mathématiques computationnelles (voir 27.0303 Mathématiques computationnelles)
- neurobiologie computationnelle (voir 26.1599 Neurobiologie et neurosciences (autres))
- neuroscience du calcul (voir 26.1501 Neuroscience)
- physique computationnelle (voir 40.0810 Physique théorique et mathématique)

30.31 Interaction hommeordinateur

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.3101.

30.3101 Interaction hommeordinateur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme interdisciplinaire portant sur l'étude de l'interaction entre l'homme et la technologie et de l'incidence de la technologie sur la société, et qui combine les disciplines dans les domaines du calcul et des sciences de l'information (systèmes d'information, génie informatique, intelligence artificielle et conception) et les sciences du comportement (sciences cognitives,

psychologie cognitive, sociologie, psychologie organisationnelle et psychologie sociale). Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologie de l'information, sciences cognitives et du comportement, conception de systèmes.

Exemple(s) illustratif(s)
- interaction homme-ordinateur

Exclusion(s)
- intelligence artificielle (voir 11.0102 Intelligence artificielle)

30.32 Sciences de la mer

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.3201.

30.3201 Sciences de la mer

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude de la biologie, la chimie, la géologie et la physique appliquée aux milieux marins, estuariens et côtiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biogéochimie marine, dynamique de l'atmosphère et des océans, écologie côtière, processus océaniques près des côtes, écologie microbienne, modélisation d'écosystèmes marins, microbiologie polaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences de la mer

Exclusion(s)
- biologie marine (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- génie maritime (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- géologie marine (voir 40.0699 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences (autres))
- géomatique marine (voir 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie)
- gestion des ressources marines (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- navigation maritime (voir 49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande)
- technologie de l'environnement marin (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

30.33 Études en durabilité

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.3301.

30.3301 Études en durabilité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le concept de la durabilité dans une optique interdisciplinaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement durable, politiques environnementales, éthique, écologie, architecture du paysage, planification urbaine et régionale, économie, ressources naturelles, sociologie, anthropologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- durabilité organisationnelle et environnementale
- études en durabilité
- vie durable

Exclusion(s)
- activités récréatives durables de plein air (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)
- agriculture durable (voir 01.0308 Agroécologie et agriculture durable)
- aquaculture durable (voir 01.0303 Aquaculture)
- génie des sources d'énergie durables (voir 14.9999 Génie (autres))

- gestion durable des ressources forestières (voir 03.0506 Aménagement forestier)

30.99 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 30.9999.

30.9999 Études multidisciplinaires/interdisciplinaires (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études multidisciplinaires/interdisciplinaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- environnement et entreprises
- études interdisciplinaires
- études multidisciplinaires
- traitement de l'information quantique

Exclusion(s)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)
- mathématiques et informatique (voir 30.0801 Mathématiques et informatique)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)

31. Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur les principes et pratiques en matière de gestion de parcs et d'autres installations utilisées pour les loisirs et le conditionnement physique; ainsi que sur la prestation de services destinés à la récréologie, aux loisirs et au conditionnement physique; et ayant pour objet l'étude du conditionnement physique humain.

31.01 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 31.0101.

31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes qui sous-tendent les activités récréatives et de loisirs, ainsi que sur les pratiques ayant trait à l'offre d'installations et de services récréatifs intérieurs et extérieurs au grand public.

Exemple(s) illustratif(s)
- études en loisirs
- études en récréologie
- guide de randonnée
- récréation communautaire
- récréation et loisirs
- récréologie
- sciences du loisir
- technicien/technicienne de récréation en plein air
- techniques de récréologie
- techniques d'intervention en loisir

Exclusion(s)
- écotourisme (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)

- gestion des parcs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- gestion du tourisme et des voyages (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)
- loisirs thérapeutiques (voir 51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie)

31.03 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 31.0301 à 31.0399.

31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants au développement et à la gestion de parcs et d'autres installations récréatives intérieures et extérieures. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : supervision du personnel de soutien, normes de santé et de sécurité, relations publiques, principes de base des affaires et du marketing.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion d'aréna
- gestion des marinas
- gestion des parcs
- gestion d'installations de loisirs
- gestion d'un centre sportif
- gestion d'un club de loisirs

Exclusion(s)
- aménagement forestier (voir 03.0506 Aménagement forestier)
- écotourisme (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)
- garde forestier/forestière (voir 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi)
- gestion des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- gestion des ressources naturelles (voir 03.0204 Économie des ressources naturelles)
- gestion des services de loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- gestion d'un terrain de golf (voir 31.0302 Exploitation et entretien des terrains de golf)

31.0302 Exploitation et entretien des terrains de golf

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer l'exploitation de terrains de golf. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : science et gestion des pelouses en plaque, conception et construction des terrains de golf, équipement et entretien des terrains, lutte contre les ravageurs, gestion des terrains.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien de terrains de golf
- entretien des terrains de golf et d'espaces verts
- entretien des verts
- gestion de club de golf
- gestion d'un terrain de golf
- gestion et exploitation de club de golf
- technologie de terrains de golf

Exclusion(s)
- gestion de pelouse de sport et golf (voir 01.0607 Pelouses et gazons)
- gestion des espaces verts (voir 01.0605 Aménagement paysager et entretien des terrains)
- gestion des sports et des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- gestion d'installations de loisirs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))

31.0399 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs.

31.05 Santé et éducation physique/conditionnement physique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 31.0501 à 31.0599.

31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les activités et principes qui encouragent le conditionnement physique, permettent d'atteindre et de maintenir une bonne performance athlétique, et visant à effectuer des recherches ou à atteindre des objectifs connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude du mouvement humain, études de motivation, règlements et pratique de sports précis, principes et techniques de l'exercice et du conditionnement physique, bases de la prévention et du traitement de blessures athlétiques, organisation et direction de programmes sportifs ou de conditionnement physique.

Exemple(s) illustratif(s)
- conditionnement physique et santé
- éducation physique
- éducation physique et loisirs
- éducation physique et santé
- entraîneur/entraîneuse d'athlétisme
- entraîneur/entraîneuse de sport
- études de la santé et du conditionnement physique
- études en activité physique et sport
- études sur le sport et l'exercice

Exclusion(s)
- danse (voir 50.0301 Danse (général))
- enseignement de l'éducation physique (voir 13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs)
- formation des enseignants et des enseignantes dans le domaine de la santé (voir 13.1307 Formation à l'enseignement de la santé)
- gestion du conditionnement physique et des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- instructeur/instructrice d'aérobie (voir 31.0507 Technicien en conditionnement physique)
- médecine sportive - résidence (voir 60.0577 Médecine sportive, programmes de résidence)
- sciences de l'activité physique (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- sports et exercice (voir 36.0108 Sports et exercice (sans crédit))
- thérapeute des blessures de sport (voir 51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes)

31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la mise en pratique de principes des affaires, d'entraînement sportif et d'éducation physique pour l'organisation, l'administration et la gestion de programmes ou d'équipes athlétiques, d'installations de conditionnement physique ou de réadaptation, de clubs de santé, de services de récréation sportive et de services connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification et élaboration de programmes; principes de gestion des affaires ou financière; vente, marketing et recrutement; promotion, planification et gestion d'événements; gestion d'installations; relations publiques; aspects juridiques des sports; normes de santé et de sécurité applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de services de loisirs
- administration des loisirs
- administration des loisirs et des sports
- administration des sports
- administration sportive
- gestion des loisirs
- gestion des loisirs en plein air
- gestion des services de loisirs
- gestion des sports
- gestion des sports et des loisirs
- gestion du conditionnement physique et des loisirs
- gestion en sport et en activité physique

Exclusion(s)
- entraîneur/entraîneuse en conditionnement physique (voir 31.0507 Technicien en conditionnement physique)
- études en sport (voir 31.0508 Études en sport)
- études sur le sport et l'exercice (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- gestion d'aréna (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- gestion de pelouse en plaque (voir 01.0607 Pelouses et gazons)
- gestion des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- gestion d'événements et de congrès (voir 52.0907 Planification de réunions et d'événements)
- gestion d'un centre de villégiature (voir 52.0906 Gestion de centres de villégiature)
- gestion et exploitation de club de golf (voir 31.0302 Exploitation et entretien des terrains de golf)
- marketing du sport et d'événements (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)
- sciences de l'activité physique (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)

31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme scientifique portant sur l'anatomie, la physiologie, la biochimie et la biophysique du mouvement humain ainsi que sur les applications relatives à l'exercice et à la réadaptation thérapeutique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biomécanique, comportement moteur, développement moteur et coordination, neurophysiologie motrice, recherche sur la performance, traitements de réadaptation, mise au point de méthodes et d'équipement de diagnostic et de réadaptation, méthodes et procédures analytiques connexes en science de l'exercice appliquée et en réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- biomécanique
- kinanthropologie
- kinésiologie
- kinésiologie et études du sport
- kinésiologie et sciences de la santé
- sciences de l'activité physique
- sciences de l'exercice

Exclusion(s)
- études en activité physique et sport (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- kinésithérapeute (voir 51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute)
- physiologie de l'exercice (voir 26.0908 Physiologie de l'exercice)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)
- thérapeute d'athlète (voir 51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes)

31.0507 Technicien en conditionnement physique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à occuper un emploi dans un centre de culture physique, un centre du mieuxêtre, un établissement de loisirs public ou privé, un hôpital, ou dans le cadre d'un programme de conditionnement physique corporatif où ils seront appelés à exécuter diverses tâches administratives et d'enseignement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie humaines, méthodes de conditionnement physique, science de l'exercice, entraînement personnel, nutrition, service à la clientèle.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducateur/éducatrice physique
- entraîneur personnel/entraîneuse personnelle
- entraîneur personnel/entraîneuse personnelle de conditionnement physique
- entraîneur/entraîneuse en conditionnement physique
- formation en conditionnement physique
- instructeur/instructrice d'aérobie
- instructeur/instructrice de conditionnement physique
- leadership en conditionnement
- moniteur/monitrice de conditionnement physique
- technicien/technicienne en conditionnement physique

Exclusion(s)
- études de la santé et du conditionnement physique (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- études en sport (voir 31.0508 Études en sport)
- gestion du conditionnement physique et des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- professeur/professeure d'éducation physique (voir 13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs)
- thérapie du sport (voir 51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes)

31.0508 Études en sport

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les aspects psychologiques, sociologiques et historiques du sport et de l'activité physique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du sport, psychologie sportive, le sport dans la société, le sexe et la race/l'origine ethnique et le sport, l'histoire du sport.

Exemple(s) illustratif(s)
- études en sport

Exclusion(s)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- entraîneur/entraîneuse en conditionnement physique (voir 31.0507 Technicien en conditionnement physique)
- gestion des sports (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- marketing du sport (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)

31.0599 Santé et éducation physique/conditionnement physique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Santé et éducation physique/conditionnement physique.

Exemple(s) illustratif(s)
- science appliquée des sports et de l'entraînement
- spécialiste de l'équipement sportif

Exclusion(s)
- kinésithérapeute (voir 51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute)
- thérapeute en réadaptation physique (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

31.06 Enseignement du plein air

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 31.0601.

31.0601 Enseignement du plein air

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions d'enseignant, de moniteur ou d'animateur dans des parcs, des installations récréatives, des camps et d'autres milieux en plein air. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : compétences en leadership, survie en milieu sauvage, premiers soins, processus de groupe, techniques de counseling, études environnementales et enseignement en activités récréatives comme l'escalade de rocher, parcours en cordes, la grande randonnée pédestre, le kayac et le canotage.

Exemple(s) illustratif(s)
- leadership en récréation en plein air

Exclusion(s)
- activités récréatives durables de plein air (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)
- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)
- technicien/technicienne de récréation en plein air (voir 31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs)

31.99 Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 31.9999.

31.9999 Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante de jeux
- croupier/croupière
- croupier/croupière de casino

Exclusion(s)
- gestion de casinos (voir 52.0908 Gestion de casinos)
- radio et télévision (voir 09.0701 Radio et télévision)

32. Compétences de base (sans crédit)

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur les connaissances et les compétences fondamentales requises pour fonctionner de manière productive en société.

32.01 Compétences de base (sans crédit)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 32.0101 à 32.0199.

32.0101 Compétences de base (général) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les connaissances et les compétences fondamentales requises pour fonctionner de manière productive en société.

Exemple(s) illustratif(s)
- alphabétisation et compétences de base
- alphabétisation et compétences essentielles
- alphabétisation et numératie
- compétences de base (général)
- formation de base des adultes (sauf équivalence d'études secondaires)

Exclusion(s)
- formation de base des adultes (équivalence d'études secondaires) (voir 53.0201 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'équivalence d'études secondaires)
- intégration sociocommunautaire des personnes ayant une déficience intellectuelle (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)

32.0104 Numératie et habiletés en calcul (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le développement de compétences en calcul et d'autres habilités de raisonnement mathématique.

Exemple(s) illustratif(s)
- numératie
- numératie et habiletés en calcul

Exclusion(s)
- mathématiques (voir 27.0101 Mathématiques (général))

32.0105 Recherche d'emploi (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le développement de compétences relatives à la recherche d'emploi et à l'auto-promotion. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : auto-évaluation de ses compétences et habilités, établissement d'une formule de demande d'emploi, techniques d'entrevue.

Exemple(s) illustratif(s)
- compétences en changement d'emploi
- compétences en recherche d'emploi

32.0107 Prospection de carrières (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la relation entre les habilités et les besoins individuels et le marché de l'emploi. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aperçu des divers emplois offerts, accès à l'information sur l'emploi, techniques d'auto-analyse.

Exemple(s) illustratif(s)
- prospection de carrières

32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'acquisition des connaissances et des compétences fondamentales en lecture, en écriture et en expression orale qui sont requises pour fonctionner de manière productive en société.

Exemple(s) illustratif(s)
- alphabétisation
- alphabétisation et communication

Exclusion(s)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- instructeur/instructrice d'alphabétisation des adultes (voir 13.1502 Instructeur/moniteur de cours d'alphabétisation des adultes)
- rédaction en anglais (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))

32.0109 Langue seconde (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'acquisition de compétences en lecture, en écriture et en expression orale, dans une ou plusieurs langues qui diffèrent de la langue maternelle et qui doivent être utilisées dans l'accomplissement d'activités quotidiennes. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques de communication de base pour élaborer ou transmettre des idées ou des pensées. Nota : ces programmes ne sont pas offerts en vue de l'obtention de crédits et ne mènent pas à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires. Pour des programmes de langues secondes qui sont offerts en vue de l'obtention de crédits et qui mènent à l'obtention d'une attestation d'études postsecondaires, voir la sous-série 16.17.

Exemple(s) illustratif(s)
- anglais, langue seconde (sans crédit)
- français, langue seconde (sans crédit)
- langue seconde (sans crédit)

Exclusion(s)
- anglais, langue seconde (voir 16.1701 Apprentissage de l'anglais, langue seconde)
- autochtone, langue seconde (voir 16.1799 Apprentissage des langues secondes (autres))
- français, langue seconde (voir 16.1702 Apprentissage de français, langue seconde)

32.0110 Compétences informatiques de base (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et les compétences requises pour se servir d'un ordinateur, y compris concepts informatiques, entrée au clavier et utilisation de la souris, utilisation de matériel et de logiciels informatiques, dépannage de base.

Exemple(s) illustratif(s)
- compétences informatiques de base

Exclusion(s)
- applications micro-informatiques (voir 11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général))
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)

32.0111 Perfectionnement et formation de la maind'oeuvre (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'apprentissage ou l'amélioration de compétences de base afin d'accroître le rendement au travail, de promouvoir le perfectionnement professionnel ou de suivre une formation en vue d'occuper un nouvel emploi.

Exemple(s) illustratif(s)
- perfectionnement et formation de la main-d'oeuvre

32.0199 Compétences de base (autres) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Compétences de base.

33. Éducation civique (sans crédit)

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à la citoyenneté et qui permet d'acquérir des moyens de participer aux activités civiques.

33.01 Éducation civique (sans crédit)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 33.0101 à 33.0199.

33.0101 Éducation civique (général) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme d'éducation civique général conçu pour préparer les apprenants à la citoyenneté et d'acquérir des moyens de participer aux activités civiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation à la citoyenneté (général)

33.0102 Éducation à la citoyenneté américaine (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter serment pour devenir citoyens des États-Unis, et à exercer leurs droits et à assumer leurs devoirs en tant que citoyens des États-Unis.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation à la citoyenneté américaine

33.0103 Connaissance de la communauté (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire de la communauté, l'administration municipale et les questions d'actualité, et qui est conçu pour préparer les apprenants à se tenir au courant des faits importants pouvant avoir une incidence sur leur vie.

Exemple(s) illustratif(s)
- connaissance de la communauté

Exclusion(s)
- action communautaire (voir 44.0201 Organisation et défense communautaires)
- services familiaux et communautaires (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)

33.0104 Participation à la communauté (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la façon dont les apprenants peuvent participer à des activités sociales, économiques et politiques pouvant avoir une incidence sur leur vie, ainsi que sur les rôles et les moyens qui leur sont offerts pour influer sur la vie communautaire et la politique publique.

Exemple(s) illustratif(s)
- participation à la communauté

Exclusion(s)
- action communautaire (voir 44.0201 Organisation et défense communautaires)

- mieux-être communautaire (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)

33.0105 Éducation à la citoyenneté canadienne (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter serment pour devenir citoyens du Canada, et à exercer leurs droits et à assumer leurs devoirs en tant que citoyens du Canada.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation à la citoyenneté canadienne

33.0199 Éducation civique (autres) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Éducation civique.

34. Connaissances et compétences relatives à la santé (sans crédit)

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur la promotion de la santé personnelle et familiale.

34.01 Connaissances et compétences relatives à la santé (sans crédit)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 34.0102 à 34.0199.

34.0102 Connaissances et compétences natales et parentales (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur tous les aspects des rôles du père et de la mère dans le cadre de la planification familiale, de la préparation et des soins prénataux, de l'accouchement, des soins postnataux et de l'éducation des enfants.

Exemple(s) illustratif(s)
- classe prénatale (sans crédit)
- connaissances et compétences natales et parentales

Exclusion(s)
- études de la croissance, des soins et du développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- infirmier/infirmière sage-femme (voir 51.3807 Sciences infirmières - infirmier sage-femme)
- sage-femme (voir 51.3401 Sage-femme (S.A., S.D.))
- sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés (voir 51.3806 Sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés)

34.0103 Amélioration et préservation de la santé personnelle (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes, les techniques et les méthodes liés à l'amélioration et à la préservation de l'état de santé global, sur les plans physique et émotionnel, ainsi que sur des aspects spécifiques de la santé personnelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- amélioration et préservation de la santé personnelle

34.0104 Prévention et traitement de la toxicomanie (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les moyens de prévention de la toxicomanie et de comportements de dépendance, sur les méthodes de traitement de diverses toxicomanies et de problèmes de comportement connexes, ainsi que sur les connaissances et les habiletés auxquelles doit faire appel l'entourage du toxicomane.

Exemple(s) illustratif(s)
- prévention et traitement de la toxicomanie

34.0199 Connaissances et compétences relatives à la santé (autres) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Connaissances et compétences relatives à la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- premiers soins
- réanimation cardio-respiratoire (RCR)

35. Compétences interpersonnelles et sociales (sans crédit)

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur l'élaboration de méthodes et de compétences permettant d'interagir efficacement avec d'autres personnes en privé, en société ou dans le domaine des affaires.

35.01 Compétences interpersonnelles et sociales (sans crédit)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 35.0101 à 35.0199.

35.0101 Compétences interpersonnelles et sociales (général) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général permettant aux apprenants d'acquérir des moyens pour interagir efficacement avec d'autres personnes en privé, en société ou dans le milieu des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- qualifications interpersonnelles et sociales (général)

35.0102 Relations interpersonnelles (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des moyens pour établir et préserver des relations mutuellement satisfaisantes avec d'autres personnes.

Exemple(s) illustratif(s)
- relations interpersonnelles

35.0103 Habiletés sociales et en affaires (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des moyens pour interagir efficacement avec d'autres personnes en société ou dans le milieu des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- habileté à communiquer en société ou dans le milieu des affaires

35.0199 Compétences interpersonnelles et sociales (autres) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Qualifications interpersonnelles et sociales.

36. Activités de loisirs et récréatives (sans crédit)

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur l'initiation aux loisirs et aux sports, et permettant l'acquisition de compétences dans les activités récréatives et connexes.

36.01 Activités de loisirs et de sports (sans crédit)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 36.0101 à 36.0199.

36.0101 Activités de loisirs et de sports (général) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur l'initiation aux loisirs et aux sports, et permettant d'acquérir une compétence dans les activités connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- activités de loisirs et de sports (général) (sans crédit)

36.0102 Bricolage et fabrication de maquettes (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la fabrication d'articles décoratifs, utilitaires ou représentatifs, à l'aide de divers matériaux, ainsi que sur les sujets de recherche connexes, l'utilisation des outils requis et l'évaluation.

Exemple(s) illustratif(s)
- bricolage et fabrication de maquettes (sans crédit)

Exclusion(s)
- artisanat de création (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)

36.0103 Jeux de table, jeux de cartes et de rôle (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les règles et les techniques s'appliquant à certains jeux de compétition ou de hasard comme jeux de table, jeux de cartes, jeux de rôle, ainsi que sur l'acquisition d'habiletés connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- jeux de table, de cartes et de rôle (sans crédit)

36.0105 Entretien et rénovation domiciliaires (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et les compétences requises pour entretenir son domicile ainsi que l'équipement et les meubles connexes, de même que sur des réparations à faire soi-même et des projets de rénovation de complexité variable.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien et rénovation domiciliaires (sans crédit)

36.0106 Appréciation de la nature (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour permettre aux apprenants d'accroître leur compréhension et leur connaissance de l'environnement naturel dans lequel ils vivent, et d'acquérir des techniques relatives à l'observation et à la gestion de la faune.

Exemple(s) illustratif(s)
- appréciation de la nature (sans crédit)

36.0107 Soin des animaux domestiques (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à améliorer leur habileté à prendre soin d'animaux domestiques dans le cadre d'une activité de loisir ou d'un travail.

Exemple(s) illustratif(s)
- soin des animaux domestiques (sans crédit)

36.0108 Sports et exercice (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les règles et les techniques de participation s'appliquant à des activités physiques compétitives ou à des programmes d'entraînement physique non compétitifs, ainsi que sur l'acquisition d'habiletés connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- sports et exercice (sans crédit)

Exclusion(s)
- études sur le sport et l'exercice (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- sciences de l'activité physique (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)

36.0109 Voyage et exploration (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur des régions ou des phénomènes géographiques particuliers, et qui donne l'occasion aux apprenants de participer à des voyages organisés et d'acquérir des connaissances et des compétences connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- voyage et exploration (sans crédit)

Exclusion(s)
- commercialisation des voyages (voir 52.1905 Marketing en tourisme et voyage)
- mise en valeur de produits touristiques (voir 52.1906 Promotion du tourisme)
- technique touristique (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)

36.0110 Arts (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les techniques et les méthodes d'expression créatives en arts plastiques et en arts visuels comme peinture, sculpture.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts (sans crédit)

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- beaux-arts (voir 50.0702 Beaux-arts et arts plastiques (général))

- études des arts (voir 50.0701 Arts/études des arts (général))
- peinture artistique (voir 50.0708 Peinture)
- sculpture (voir 50.0709 Sculpture)

36.0111 Constitution d'une collection (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et les techniques requises pour constituer et entretenir une collection personnelle d'objets y compris autographes, timbres, modèles, spécimens, véhicules, antiquités.

Exemple(s) illustratif(s)
- constitution d'une collection (sans crédit)

36.0112 Cuisine et autres tâches ménagères (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des connaissances et des compétences relatives à l'achat et à la préparation de nourriture, à la décoration de la maison, à la couture et à d'autres tâches domestiques exécutées dans le cadre d'une routine habituelle ou d'un passe temps.

Exemple(s) illustratif(s)
- cuisine et autres tâches ménagères (sans crédit)

Exclusion(s)
- aide-cuisinier/aide-cuisinière (voir 12.0505 Préparation des aliments/cuisinier/aide-cuisinier)
- cuisine (voir 12.0500 Cuisine et arts culinaires (général))

36.0113 Jeux sur ordinateur et programmation informatique (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et les compétences relatives à la création et à la maintenance de programmes informatiques, ainsi qu'à jouer des jeux informatisés.

Exemple(s) illustratif(s)
- jeux sur ordinateur et programmation informatique (sans crédit)

36.0114 Danse (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des connaissances et des compétences relatives à la danse récréative y compris danse carrée, danse de salon, danse classique, danse moderne.

Exemple(s) illustratif(s)
- danse (sans crédit)

Exclusion(s)
- ballet (voir 50.0302 Ballet)
- danse (voir 50.0301 Danse (général))

36.0115 Musique (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des connaissances et des compétences relatives à l'appréciation personnelle de la musique, à la maîtrise d'un instrument de musique, au chant ou à la composition à titre récréatif.

Exemple(s) illustratif(s)
- musique (sans crédit)

Exclusion(s)
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))

36.0116 Lecture (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la lecture à titre récréatif, en solitaire ou en groupe.

Exemple(s) illustratif(s)
- lecture (sans crédit)

36.0117 Théâtre (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des connaissances et des compétences relatives à la participation à des productions théâtrales amateures, à l'appréciation d'oeuvres dramatiques et à l'écriture de pièces de théâtre amateur.

Exemple(s) illustratif(s)
- théâtre (sans crédit)

Exclusion(s)
- drame et théâtre (voir 50.0501 Art dramatique/arts de la scène/théâtre (général))
- production théâtrale (voir 50.0507 Mise en scène et production théâtrale)
- production théâtrale technique (voir 50.0502 Décors de théâtre/techniques de la scène)

36.0118 Écriture (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des connaissances et des compétences relatives à la création littéraire et à l'écriture poétique, pour le plaisir ou à titre lucratif, ainsi qu'aux procédés de publication.

Exemple(s) illustratif(s)
- écriture (sans crédit)

Exclusion(s)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- composition française (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- création littéraire en français (voir 55.1302 Création littéraire en français)
- rédaction technique en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)
- rédaction technique et commerciale anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)

36.0119 Pilote d'aéronef (privé) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir pilotes privés d'aéronef, et à passer l'examen en vue de l'obtention de la licence de pilote. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à la conception et à la performance des aéronefs, systèmes et commandes de vol, interventions et procédures s'appliquant à l'équipage de bord, procédures et systèmes de radiocommunication et de navigation, sécurité des voies aériennes, contrôle de la circulation des voies aériennes, réglementations gouvernementales en matière de navigation aérienne.

Exemple(s) illustratif(s)
- pilote d'aéronef (privé) (sans crédit)

Exclusion(s)
- pilote d'avion (voir 49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel))

36.0199 Activités de loisirs et récréatives (autres) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Activités de loisirs et de sports.

37. Connaissance de soi et progression personnelle (sans crédit)

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur l'amélioration de la connaissance de soi et du processus de prise de décision ainsi que sur la prévention de comportements stressants.

37.01 Connaissance de soi et progression personnelle (sans crédit)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 37.0101 à 37.0199.

37.0101 Prise de conscience et auto-évaluation (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et les compétences utiles pour favoriser la prise de conscience de ce qui se passe en soi, au moyen de méthodes d'évaluation personnelle, et de la perception des autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- prise de conscience et auto-évaluation

37.0102 Gestion du stress et habiletés d'adaptation (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les connaissances et les compétences utiles pour éviter les situations stressantes et pour gérer les situations stressantes qui n'ont pu être évitées, et notamment pour résoudre les problèmes liés à des relations stressantes, complexes et à long terme.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion du stress et habiletés d'adaptation

37.0103 Habiletés de prise de décisions personnelles (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir des habiletés facilitant l'évaluation de décisions pouvant avoir une incidence sur leur vie et favorisant la prise de décisions personnelles fondées sur leurs propres besoins et valeurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- habiletés de prise de décisions personnelles

37.0104 Estime de soi et clarification des valeurs (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le développement d'une philosophie personnelle, d'une valeur de soi positive et d'une confiance en soi, et sur l'application de ces connaissances et compétences à la vie quotidienne.

Exemple(s) illustratif(s)
- estime de soi et clarification des valeurs

37.0199 Connaissance de soi et progression personnelle (autres) (sans crédit)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Connaissance de soi et progression personnelle.

38. Philosophie et études religieuses

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'interrogation logique, l'analyse philosophique et l'étude théorique des ensembles organisés de croyances et de pratiques religieuses.

38.00 Philosophie et études religieuses (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 38.0001.

38.0001 Philosophie et études religieuses (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général qui combine l'étude de la philosophie et les études religieuses. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : logique; éthique; épistémologie; symbolisme; phénoménologie; sociologie, psychologie, philosophie, anthropologie, littérature et art religieux; religions du monde.

Exemple(s) illustratif(s)
- philosophie et études religieuses
- philosophie et religion
- religion, culture et éthique

Exclusion(s)
- anthropologie culturelle (voir 45.0204 Anthropologie culturelle)
- philosophie (voir 38.0101 Philosophie)
- religion (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))

38.01 Philosophie, logique et éthique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 38.0101 à 38.0199.

38.0101 Philosophie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les idées et leur structure logique, y compris sur les arguments et les investigations au sujet de phénomènes abstraits et réels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : logique, éthique, esthétique, épistémologie, métaphysique, symbolisme, histoire de la philosophie, application au fondement théorique et aux méthodes d'autres disciplines.

Exemple(s) illustratif(s)
- philosophie

Exclusion(s)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))
- philosophie de l'éducation (voir 13.0901 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation)
- philosophie des sciences et de la technologie (voir 54.0104 Histoire et philosophie des sciences et de la technologie)
- philosophie et religion (voir 38.0001 Philosophie et études religieuses (général))
- philosophie politique (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))
- philosophie taoïste (voir 38.0299 Religion/études religieuses (autres))

38.0102 Logique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de l'inférence valide, de l'argument et du raisonnement sûr. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : logique classique, propriétés de l'argument, validité, preuve, sophismes, logique formelle et matérielle, logique symbolique et mathématique, analyse, écoles de logique particulières, application à des problèmes dans d'autres disciplines d'enseignement et domaines professionnels.

Exemple(s) illustratif(s)
- logique

Exclusion(s)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- intelligence artificielle (voir 11.0102 Intelligence artificielle)
- mathématiques (voir 27.0101 Mathématiques (général))
- sciences cognitives (voir 30.2501 Sciences cognitives)
- topologie (voir 27.0105 Topologie et fondements)

38.0103 Éthique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de la théorie du bien moral et son application à divers problèmes théoriques et pratiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'éthique, histoire de l'éthique, systèmes de croyances et de valeurs, concepts éthiques, application à des sujets, questions et problèmes particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- éthique
- éthique chrétienne
- éthique religieuse
- études en éthique

Exclusion(s)
- bioéthique (voir 51.3201 Bioéthique/éthique médicale)
- éthique des affaires (voir 38.0104 Éthique professionnelle et appliquée)
- science, technologie et société (voir 30.1501 Science, technologie et société)

38.0104 Éthique professionnelle et appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude systématique des questions liées à l'éthique en milieu de travail et dans la vie publique, et l'application de la prise de décision fondée sur l'éthique aux problèmes pratiques de la société et des professions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'éthique; histoire de l'éthique; dilemmes sociaux actuels; méthodes d'éthique appliquée; applications y compris déontologie médicale, déontologie judiciaire, éthique des affaires, éthique de l'environnement et éthique en justice pénale.

Exemple(s) illustratif(s)
- éthique appliquée
- éthique de société
- éthique des affaires
- éthique en ingénierie
- éthique professionnelle
- théorie de la valeur et éthique appliquée

Exclusion(s)
- bioéthique (voir 51.3201 Bioéthique/éthique médicale)
- éthique (voir 38.0103 Éthique)

38.0199 Philosophie, logique et éthique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Philosophie, logique et éthique.

Exemple(s) illustratif(s)
- existentialisme
- histoire de la philosophie
- métaphysique
- phénoménologie
- philosophie allemande
- philosophie des sciences
- philosophie européenne
- philosophie féministe
- philosophie grecque
- philosophie orientale

Exclusion(s)
- histoire et philosophie de l'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)
- histoire et philosophie des religions (voir 38.9999 Philosophie et études religieuses (autres))
- philosophie des sciences et de la technologie (voir 54.0104 Histoire et philosophie des sciences et de la technologie)
- philosophie juridique (voir 22.9999 Droit, professions connexes et études du droit (autres))
- philosophie politique (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

38.02 Religion/études religieuses

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 38.0201 à 38.0299.

38.0201 Religion/études religieuses (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la nature de la croyance religieuse ainsi que sur la nature de religions et de groupes parareligieux précis. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : phénoménologie, sociologie, psychologie, philosophie, anthropologie, littérature et arts religieux; mythologie; étude de textes religieux; histoire religieuse et politique; étude spécifique de communautés religieuses particulières et de leur comportement.

Exemple(s) illustratif(s)
- études religieuses
- religion
- religion comparative
- religions du monde
- sciences des religions
- sciences religieuses

Exclusion(s)
- bouddhisme (voir 38.0202 Études bouddhistes)
- droit talmudique (voir 39.0606 Études talmudiques)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études bibliques (voir 39.0201 Bible/études bibliques)
- études chrétiennes (voir 38.0203 Études chrétiennes)
- études islamiques (voir 38.0205 Études islamiques)
- études judaïques (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- études rabbiniques (voir 39.0605 Études rabbiniques (M.H.L./Rav.))
- hindouisme (voir 38.0204 Études hindouistes)
- histoire de la religion (voir 38.0299 Religion/études religieuses (autres))

- philosophie et religion (voir 38.0001 Philosophie et études religieuses (général))
- prêtre (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))

38.0202 Études bouddhistes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la philosophie prêchée par Siddartha Gautama, le Bouddha, dans l'Inde ancienne et interprétée ensuite par ses disciples et apôtres; ainsi que sur l'évolution de cette doctrine et de ces branches sur le plan intellectuel, culturel, social et rituel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : littérature bouddhiste sacrée (Tipitaka, etc.); étude d'une ou de plusieurs des branches principales, dont le bouddhisme originel, hinayana, theravada, madhyamaka, yogacara, Terre Pure, shingon, tendaï, nichiren shu, zen, tibétain, chinois, coréen, vietnamien et autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- bouddhisme
- bouddhisme tibétain
- bouddhisme zen
- études bouddhistes

Exclusion(s)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études tibétaines (voir 05.0131 Études tibétaines)

38.0203 Études chrétiennes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la philosophie et les enseignements de Jésus Christ et de ses apôtres, ainsi que sur les institutions et les mouvements intellectuels et culturels fondés sur le christianisme qui en ont découlé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : textes sacrés chrétiens, littérature et philosophie chrétiennes, études d'une ou de plusieurs des branches principales de la religion et de leur contexte culturel, y compris l'orthodoxie, le catholicisme romain, le protestantisme, l'évangélisme et autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- Christianisme et culture
- études anglicanes
- études chrétiennes
- études chrétiennes de l'Orient
- histoire de l'Église

Exclusion(s)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études bibliques (voir 39.0201 Bible/études bibliques)
- études pastorales (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))
- prêtre (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))
- théologie (voir 39.0601 Théologie/études théologiques)

38.0204 Études hindouistes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le groupe de théologies et de philosophies sud-asiatiques connu collectivement sous le nom d'hindouisme, ainsi que sur l'histoire et les manifestations culturelles et sociales de cette religion. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théologie et philosophie hindouistes (dharma); littérature (Vedas, Upanishads, Épopées et commentaires); panthéon hindou, sectes et mouvements; écoles et disciplines; arts et sciences connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études hindouistes

- hindouisme
- hindouisme moderne
- religion hindouiste

Exclusion(s)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))
- langue et littérature hindis (voir 16.0701 Langue et littérature hindis)

38.0205 Études islamiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'Islam fondé par le prophète Mahomet au 6e siècle en Arabie et, par la suite, interprété et développé par les érudits islamiques et autres, ainsi que sur le contexte culturel et social de cette religion pour des périodes, des branches et des endroits divers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : textes islamiques, règles écrites et commentaires connexes (Coran, Hadith, Sunnah, Tafsir, Sirah); loi islamique et jurisprudence; soufisme; branches diverses, y compris le sunnisme, le chiisme, l'ahmadisme et autres; évolution de la religion et de la société islamiques depuis l'origine jusqu'à nos jours.

Exemple(s) illustratif(s)
- études islamiques
- religion islamique

Exclusion(s)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études du Proche et du Moyen-Orient (voir 05.0108 Études du Proche et Moyen-Orient)
- histoire du Moyen-Orient (voir 54.0199 Histoire (autres))
- religions du monde (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))

38.0206 Études juives/judaïques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la culture et la religion du peuple juif. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : patrimoine religieux juif, loi et textes sacrés; philosophie et histoire intellectuelle juives; vie et culture juives, tant en Israël qu'au sein de la diaspora juive; cultures historiques des minorités juives telles que yiddish, ladino et autres; antisémitisme, relations avec les non-juifs et Shoah; sionisme; évolution moderne du judaïsme.

Exemple(s) illustratif(s)
- études judaïques
- études juives

Exclusion(s)
- Bible hébraïque (voir 39.0201 Bible/études bibliques)
- droit juif (voir 39.0606 Études talmudiques)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études rabbiniques (voir 39.0605 Études rabbiniques (M.H.L./Rav.))
- études sur l'Holocauste et le génocide (voir 30.2101 Holocauste et études connexes)
- langue et littérature hébraïques (voir 16.1102 Langue et littérature hébraïques)
- langues et littérature bibliques (voir 16.1103 Linguistique et langues et littératures bibliques et proche-orientales anciennes)

38.0299 Religion/études religieuses (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Religion/études religieuses.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire de la religion
- les femmes en religion
- philosophie taoïste
- religion et culture
- religions de l'Orient
- religions occidentales
- taoïsme
- traditions religieuses amérindiennes
- traditions religieuses de l'Orient
- traditions religieuses occidentales

Exclusion(s)
- anthropologie culturelle (voir 45.0204 Anthropologie culturelle)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- pastorale des femmes (voir 39.0704 Pastorale des femmes)

38.99 Philosophie et études religieuses (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 38.9999.

38.9999 Philosophie et études religieuses (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Philosophie et études religieuses.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sur la mort
- histoire et philosophie des religions
- thanatologie

Exclusion(s)
- théologie (voir 39.0601 Théologie/études théologiques)

39. Théologie et vocations religieuses

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'étude interne de la théologie et visant à préparer les apprenants à la pratique professionnelle de vocations religieuses.

39.02 Bible/études bibliques

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 39.0201.

39.0201 Bible/études bibliques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la Bible chrétienne et/ou juive et la littérature connexe, et mettant l'accent sur la compréhension et l'interprétation des messages théologiques, doctrinaux et moraux que contiennent ces livres. Peut comprendre la préparation à la mise en pratique de ces études dans diverses vocations religieuses.

Exemple(s) illustratif(s)
- Ancien Testament
- Bible hébraïque
- étude de la Bible
- études bibliques
- études de la Bible

- études de l'Ancien Testament
- études du Nouveau Testament
- Nouveau Testament

Exclusion(s)
- études chrétiennes (voir 38.0203 Études chrétiennes)
- études d'écriture sainte (voir 39.9999 Théologie et vocations religieuses (autres))
- études judaïques (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))
- langues et littérature bibliques (voir 16.1103 Linguistique et langues et littératures bibliques et proche-orientales anciennes)

39.03 Études missionnaires et missiologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 39.0301.

39.0301 Études missionnaires et missiologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie et la pratique de l'expansion, des services sociaux et du prosélytisme de la religion, et conçu pour préparer les apprenants à des vocations missionnaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théologie, évangélisme, prédication, travail missionnaire de nature médicale et sociale, éducation missionnaire, aviation missionnaire, services de secours, aspects juridiques et politiques du travail à l'étranger, préparation à l'ordination en tant que missionnaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- études des missions
- études missionnaires
- missiologie
- mission
- mission transculturelle
- missionnaire
- missions du monde
- sciences de la mission
- sciences de la mission et de dialogue interreligieux
- sciences missionnaires

Exclusion(s)
- clergé ordonné/ordonnée (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))

39.04 Éducation religieuse

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 39.0401.

39.0401 Éducation religieuse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie et la pratique de l'offre de services éducatifs aux membres des communautés croyantes, dans le contexte de religions particulières, et conçu pour préparer les apprenants à devenir des éducateurs religieux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification et enseignement de leçons, organisation et supervision d'activités éducatives, élaboration et développement de matériel didactique, administration de programmes et d'installations en éducation religieuse.

Exemple(s) illustratif(s)
- catéchèse
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation)

- enseignement religieux

Exclusion(s)
- études pastorales (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))
- ministère des jeunes et de la famille (voir 39.0702 Pastorale jeunesse)
- professeur/professeure d'éducation religieuse (baccalauréat en éducation) (voir 13.1399 Formation et perfectionnement professionnel des enseignants, matières spécifiques (autres))

39.05 Musique religieuse/sacrée

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 39.0501.

39.0501 Musique religieuse/sacrée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'histoire, la théorie, la composition et la représentation de musique à des fins religieuses ou sacrées, et conçu pour préparer les apprenants à se destiner à une vocation religieuse dans le domaine de la musique comme le directeur de chorale, le chantre, l'organiste, le chanteur.

Exemple(s) illustratif(s)
- musique d'église
- musique religieuse
- musique sacrée

Exclusion(s)
- chant (voir 50.0908 Opéra et art vocal)
- chef d'orchestre (voir 50.0906 Direction d'orchestre)
- orgue (voir 50.0907 Instruments à clavier)
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- théorie de la musique et composition musicale (voir 50.0904 Musique - théorie et composition)

39.06 Études théologiques et ecclésiastiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 39.0601 à 39.0699.

39.0601 Théologie/études théologiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les croyances et doctrines d'une religion particulière du point de vue précis de cette croyance. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théologie systématique, théologie historique, théologie morale, études doctrinales, dogmatisme, apologétique, application à des questions de politique ecclésiastiques et à la vie religieuse.

Exemple(s) illustratif(s)
- études théologiques
- théologie
- théologie chrétienne
- théologie pastorale
- théologie pratique

Exclusion(s)
- études chrétiennes (voir 38.0203 Études chrétiennes)
- études judaïques (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- séminaire (voir 39.0604 Études préthéologiques/préecclésiastiques)

39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'ordination en tant que ministre ou prêtre d'une des traditions religieuses chrétiennes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théologie et politique d'une église particulière, droit canon, liturgie et rituels, principes du ministère pastoral, homilétique, évangélisme, organisation et gestion d'une paroisse/d'une église, éthique chrétienne, histoire ecclésiastique, études connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- clergé
- divinité
- ministère chrétien
- ministère pastoral
- ministère sacré
- ministre ordonné/ordonnée
- pasteur/pasteure
- prêtre

Exclusion(s)
- études missionnaires (voir 39.0301 Études missionnaires et missiologie)
- études pastorales (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- ministère des jeunes et de la famille (voir 39.0702 Pastorale jeunesse)
- pastorale des femmes (voir 39.0704 Pastorale des femmes)
- pastorale laïque (voir 39.0705 Pastorale laïque)
- pastorale urbaine (voir 39.0703 Pastorale urbaine)
- séminaire (voir 39.0604 Études préthéologiques/préecclésiastiques)
- théologie (voir 39.0601 Théologie/études théologiques)

39.0604 Études préthéologiques/préecclésiastiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à leur entrée dans un séminaire ou autres programmes menant à l'ordination religieuse, ou à une vocation religieuse connexe.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préecclésiastiques
- études préthéologiques
- séminaire

Exclusion(s)
- prêtre (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))
- théologie (voir 39.0601 Théologie/études théologiques)

39.0605 Études rabbiniques (M.H.L./Rav.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'ordination en tant que rabbin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : Talmud, Halakah, liturgie et rituels, pensée rabbinique, éthique juive, éducation juive, consultation pastorale, homilétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- études rabbiniques
- rabbin

Exclusion(s)
- Bible hébraïque (voir 39.0201 Bible/études bibliques)
- droit talmudique (voir 39.0606 Études talmudiques)

- études judaïques (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- études religieuses (voir 38.0201 Religion/études religieuses (général))

39.0606 Études talmudiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir une connaissance approfondie du Talmud et à effectuer des recherches avancées dans ce domaine, en prévision d'études préparatoires à l'ordination en tant que rabbin; et qui permet aussi aux apprenants de se qualifier pour des études supérieures ou professionnelles régulières. Ces programmes comprennent des cours portant sur le droit juif, la jurisprudence juive, la philosophie et l'éthique juives et plus particulièrement sur le Talmud.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit juif
- droit talmudique
- études talmudiques
- talmud

Exclusion(s)
- Bible hébraïque (voir 39.0201 Bible/études bibliques)
- études judaïques (voir 38.0206 Études juives/judaïques)
- études rabbiniques (voir 39.0605 Études rabbiniques (M.H.L./Rav.))

39.0699 Études théologiques et ecclésiastiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Études théologiques et ecclésiastiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de culte

Exclusion(s)
- études sur la mort (voir 38.9999 Philosophie et études religieuses (autres))

39.07 Counseling pastoral et cultes spécialisés

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 39.0701 à 39.0799.

39.0701 Études pastorales/counseling pastoral

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie et les principes de la pastorale, et conçu pour préparer les ecclésiastiques ordonnés à offrir des services de consultation pastorale non cliniques à des particuliers et à des groupes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : animation pastorale, consultation en psychologie; intervention en situation de crise; méthodes individuelles et collectives; consultation théologique et spirituelle; service de pastorale; application à des types de ministères précis.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de pastorale
- animation de la pastorale
- counseling pastoral
- études pastorales
- pastorale
- sciences pastorales

Exclusion(s)
- animation chrétienne (voir 39.0705 Pastorale laïque)
- clergé (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))

- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)
- pastorale clinique (voir 51.1506 Pastorale clinique)
- pastorale jeunesse (voir 39.0702 Pastorale jeunesse)
- théologie (voir 39.0601 Théologie/études théologiques)

39.0702 Pastorale jeunesse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les ecclésiastiques ordonnés et autres professionnels religieux à offrir des services d'aide spirituelle, de consultation et d'animation aux enfants, aux adolescents et aux jeunes adultes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie de l'enfant et de l'adolescent; croissance et développement de l'être humain; études familiales; aptitudes à la communication; éducation religieuse; service de consultation pour les jeunes; animation de petits groupes; planification et organisation d'activités pour les jeunes; supervision de bénévoles; évangélisme, culte et jeunesse.

Exemple(s) illustratif(s)
- ministère des jeunes et de la famille
- ministères des enfants
- pasteur/pasteure des jeunes
- pastorale jeunesse

Exclusion(s)
- éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation) (voir 39.0401 Éducation religieuse)
- études pastorales (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- services correctionnels pour mineurs (voir 43.0110 Services correctionnels pour mineurs)
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- travailleur/travailleuse en soins aux enfants (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)

39.0703 Pastorale urbaine

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les ecclésiastiques ordonnés et autres professionnels religieux à offrir des services spirituels, de consultation et de leadership aux personnes et groupes en milieu urbain. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude biblique et théologie, animation en pastorale et service de pastorale, structure et contexte urbains, pastorale en centreville, pastorales de counseling, études familiales, homilétique, éthique sociale, organisation communautaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- pastorale urbaine

Exclusion(s)
- ministère pastoral (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))

39.0704 Pastorale des femmes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les femmes non ordonnées à offrir des services spirituels, de consultation et de leadership à d'autres femmes dans les églises locales, les organisations paraconfessionnelles et d'autres milieux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fondements de la pastorale des femmes, pastorale des femmes dans l'église locale, formation spirituelle, évangélisme des femmes et femmes disciples, étude biblique et théologie, homilétique, counseling laïque, questions relatives aux femmes, formation en leadership.

Exemple(s) illustratif(s)
- pastorale des femmes

Exclusion(s)
- les femmes en religion (voir 38.0299 Religion/études religieuses (autres))
- ministère pastoral (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))

39.0705 Pastorale laïque

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants non ordonnés à remplir les fonctions de pasteurs laïques, d'éducateurs religieux et de leaders auprès des jeunes, et d'occuper d'autres postes professionnels auxquels sont admissibles les laïcs dans les églises locales et d'autres milieux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : études bibliques, théologie, spiritualité, counseling de pastorale, fondements de la pastorale, communication efficace, direction d'église.

Exemple(s) illustratif(s)
- animation chrétienne
- animation laïque
- pastorale laïque

Exclusion(s)
- animation de la pastorale (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)
- ministère pastoral (voir 39.0602 Formation ministérielle (B.Th., M.Th.))

39.0799 Counseling pastoral et cultes spécialisés (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Counseling pastoral et cultes spécialisés.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling biblique

39.99 Théologie et vocations religieuses (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 39.9999.

39.9999 Théologie et vocations religieuses (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Théologie et vocations religieuses.

Exemple(s) illustratif(s)
- droit canon
- droit canonique
- études d'écriture sainte
- formation spirituelle
- histoire de la théologie
- spiritualité
- textes et commentaires religieux

Exclusion(s)
- études sur la mort (voir 38.9999 Philosophie et études religieuses (autres))
- histoire de la religion (voir 38.0299 Religion/études religieuses (autres))

40. Sciences physiques

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'étude scientifique d'objets inanimés, des processus de la matière et de l'énergie ainsi que des phénomènes connexes.

40.01 Sciences physiques (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 40.0101.

40.0101 Sciences physiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principaux sujets, concepts, processus et relations de phénomènes physiques étudiés conjointement avec une discipline quelconque des sciences physiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences physiques
- sciences pures et appliquées

Exclusion(s)
- physique (voir 40.0801 Physique (général))
- sciences générales (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- sciences naturelles (voir 30.1801 Sciences naturelles)
- technicien/technicienne en sciences physiques (voir 41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres))
- technologie de laboratoire scientifique (voir 41.0000 Technologue/technicien en sciences (général))

40.02 Astronomie et astrophysique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 40.0201 à 40.0299.

40.0201 Astronomie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur les phénomènes planétaires, galactiques et stellaires qui surviennent dans l'espace. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique céleste, cosmologie, physique stellaire, évolution galactique, quasars, répartition et mouvement des étoiles, milieu interstellaire, éléments atomiques et moléculaires des phénomènes astronomiques, science planétaire, évolution du système solaire, méthodologies particulières telles que l'astronomie optique, la radioastronomie et l'astronomie théorique.

Exemple(s) illustratif(s)
- astronomie
- radioastronomie

Exclusion(s)
- cosmétologie (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- cosmologie (voir 40.0202 Astrophysique)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))
- sciences planétaires (voir 40.0203 Astronomie et science planétaires)

40.0202 Astrophysique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude théorique et par observation de la structure, des propriétés et du comportement des étoiles, des systèmes et des amas d'étoiles ainsi que des cycles de vie stellaires et des phénomènes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : cosmologie, cinétique du plasma, physique stellaire, convolution et théorie du transfert par rayonnement non équilibré, géométries non euclidiennes, modèles mathématiques, théorie de la structure galactique et astronomie relativiste.

Exemple(s) illustratif(s)
- astrophysique

- cosmologie

Exclusion(s)
- astronomie et physique (voir 40.0201 Astronomie)
- astronomie planétaire (voir 40.0203 Astronomie et science planétaires)
- physique (voir 40.0801 Physique (général))

40.0203 Astronomie et science planétaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des planètes, des petits objets et des systèmes gravitationnels connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : structure et composition de la surface et de l'intérieur des planètes, atmosphère des planètes, satellites, mécanique orbitale, astéroïdes et comètes, évolution et dynamique du système solaire, évolution des planètes, physique gravitationnelle, physique des rayonnements.

Exemple(s) illustratif(s)
- astronomie planétaire
- sciences planétaires

Exclusion(s)
- astronomie (voir 40.0201 Astronomie)
- cosmologie (voir 40.0202 Astrophysique)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))

40.0299 Astronomie et astrophysique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Astronomie et astrophysique.

Exclusion(s)
- astronomie (voir 40.0201 Astronomie)
- astrophysique (voir 40.0202 Astrophysique)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))

40.04 Sciences atmosphériques et météorologie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 40.0401 à 40.0499.

40.0401 Sciences atmosphériques et météorologie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique de la composition et du comportement des enveloppes atmosphériques qui entourent la Terre, de l'effet de l'atmosphère de la Terre sur le climat terrestre ainsi que des problèmes environnementaux et météorologiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie et physique atmosphérique, dynamique atmosphérique, climatologie et variations météorologiques, simulation météorologique, prévision météorologique, modèles météorologiques et théorie mathématique; étude de phénomènes précis tels que les nuages, les systèmes météorologiques, les orages et la configuration des précipitations.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences atmosphériques

Exclusion(s)
- climatologie (voir 40.0402 Chimie atmosphérique et climatologie)
- météorologie (voir 40.0404 Météorologie)
- physique atmosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)

- technicien/technicienne en météorologie (voir 41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres))

40.0402 Chimie atmosphérique et climatologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des éléments, réactions, techniques de mesure et processus atmosphériques dans un contexte prédictif, actuel et historique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : modélisation climatique, gaz et aérosols, gaz à l'état de traces, chimie en phase aqueuse, puits, mécanismes de transport, mesure informatique, variations climatiques, paléoclimatologie, diagnostic climatique, modélisation numérique et analyse de données, ionisation, recombinaison, photoémission, plasmachimie.

Exemple(s) illustratif(s)
- climatologie

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- météorologie (voir 40.0404 Météorologie)
- physique atmosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)
- sciences atmosphériques (voir 40.0401 Sciences atmosphériques et météorologie (général))
- sciences de la Terre (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- technicien/technicienne en météorologie (voir 41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres))

40.0403 Physique et dynamique atmosphériques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des processus régissant l'interaction, le mouvement et le comportement des phénomènes atmosphériques ainsi que des phénomènes terrestres et solaires connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique des nuages et des précipitations, transfert des rayons solaires, télédétection active et passive, électricité et acoustique atmosphériques, phénomène des ondes atmosphériques, turbulence et couches limites, vent solaire, tempêtes géomagnétiques, couplage, plasma naturel, excitation.

Exemple(s) illustratif(s)
- aéronomie
- environnement ionosphérique
- physique atmosphérique
- physique magnétosphérique

Exclusion(s)
- climatologie (voir 40.0402 Chimie atmosphérique et climatologie)
- météorologie (voir 40.0404 Météorologie)
- physique (voir 40.0801 Physique (général))
- sciences atmosphériques (voir 40.0401 Sciences atmosphériques et météorologie (général))
- sciences de la Terre (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- technicien/technicienne en météorologie (voir 41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres))

40.0404 Météorologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la prévision des mouvements atmosphériques et des changements climatiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : configuration générale de circulation, phénomènes météorologiques, prévisibilité atmosphérique, paramétrage, analyse numérique et statistique, phénomènes de grande et de moyenne envergure, structures cinétiques, processus de précipitation, techniques de prévision.

Exemple(s) illustratif(s)
- météorologie

Exclusion(s)
- climatologie (voir 40.0402 Chimie atmosphérique et climatologie)
- physique atmosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)
- sciences atmosphériques (voir 40.0401 Sciences atmosphériques et météorologie (général))
- technicien/technicienne en météorologie (voir 41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres))

40.0499 Sciences atmosphériques et météorologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences atmosphériques et météorologie.

Exclusion(s)
- climatologie (voir 40.0402 Chimie atmosphérique et climatologie)
- météorologie (voir 40.0404 Météorologie)
- physique atmosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)
- sciences atmosphériques (voir 40.0401 Sciences atmosphériques et météorologie (général))

40.05 Chimie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 40.0501 à 40.0599.

40.0501 Chimie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique de la composition et du comportement de la matière, y compris sa microstructure et sa macrostructure, les processus de changement chimique ainsi que la description théorique et la simulation en laboratoire de ces phénomènes.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- chimie appliquée (voir 14.4401 Chimie appliquée)
- chimie de l'environnement (voir 40.0509 Chimie environnementale)
- chimie médico-légale (voir 40.0510 Chimie médicolégale)
- chimie théorique (voir 40.0511 Chimie théorique)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- géochimie (voir 40.0602 Géochimie)
- technicien/technicienne en chimie (voir 41.0301 Technologue/technicien en chimie)
- technologie de processus chimiques (voir 41.0303 Technologie de processus chimiques)
- technologie du génie chimique (voir 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien)

40.0502 Chimie analytique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des techniques utilisées pour l'analyse et la description de la matière, y compris la composition précise de la matière ainsi que les relations entre les éléments et composés qui la composent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : spectroscopie, chromatographie, absorption atomique, photométrie, modélisation chimique, analyse mathématique, méthodes d'analyse en laboratoire et entretien du matériel, application à des problèmes précis en recherche, en santé et dans le secteur industriel.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse chimique
- chimie analytique

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)
- chimie théorique (voir 40.0511 Chimie théorique)
- technicien/technicienne en chimie analytique (voir 41.0301 Technologue/technicien en chimie)

40.0503 Chimie inorganique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des éléments et composés autres que les hydrocarbures et leurs dérivés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : caractérisation et synthèse de molécules non carbonatées, y compris leur structure et leurs propriétés de liaison, de conductivité et de réactivité; techniques de recherche telles que la spectroscopie, la diffraction des rayons-X et l'analyse des photoélectrons; étude de composés précis tels que les métaux de transition ainsi que les composés constitués de molécules inorganiques et organiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie inorganique

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie organique (voir 40.0504 Chimie organique)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)

40.0504 Chimie organique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des propriétés et du comportement des mélanges d'hydrocarbures et de leurs dérivés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conversion et synthèse moléculaires; synthèse et conception moléculaires; structure moléculaire de cellules et d'organismes vivants; réactivité mutuelle de composés organiques et inorganiques combinés; analyse spectroscopique de mélanges d'hydrocarbures; application à des problèmes précis en recherche, en santé et dans le secteur industriel.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie organique

Exclusion(s)
- biochimie (voir 26.0202 Biochimie)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)
- chimie inorganique (voir 40.0503 Chimie inorganique)

40.0506 Chimie physique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique de la compréhension et de la prédiction du comportement des systèmes chimiques allant des particules nucléaires aux atomes, molécules, agrégats atomiques, matières biologiques et assemblages macroscopiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique quantique, spectroscopie, thermodynamique, mécanique statistique, dynamique des réactions, théorie des groupes, théorie des collisions, science des polymères.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie physique

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie analytique (voir 40.0502 Chimie analytique)
- chimie nucléaire (voir 40.0599 Chimie (autres))
- chimie théorique (voir 40.0511 Chimie théorique)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- physique chimique (voir 40.0508 Physique chimique)

40.0507 Chimie des polymères

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de macromolécules synthétisées et leurs interactions avec d'autres substances. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la liaison moléculaire, polymérisation, propriétés et comportement de composés instables, mise au point de polymères sur mesure, phénomènes de transition, application à des technologies et à des problèmes industriels précis.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie des polymères

Exclusion(s)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie de la plasturgie (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- génie pétrochimique (voir 14.2501 Génie pétrolier)
- transformation des matières plastiques (voir 15.0607 Génie des matières plastiques et des polymères - technologue/technicien)

40.0508 Physique chimique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des phénomènes structuraux faisant intervenir des disciplines de la chimie physique et de la physique atomique/moléculaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : structures hétérogènes, phénomènes d'alignement et de surface, théorie quantique, physique mathématique, mécanique statistique et classique, cinétique chimique, et physique du laser.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique chimique

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie physique (voir 40.0506 Chimie physique)
- chimie théorique (voir 40.0511 Chimie théorique)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)

40.0509 Chimie environnementale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des systèmes naturels (air, eau et sol) au moyen de méthodes et d'instrumentation chimiques, l'accent étant mis sur le mouvement et le sort des agents polluants et les aspects chimiques des mesures correctives liées aux contaminants. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie analytique, inorganique, organique et physique; chimie aquatique, des sols et atmosphérique; ingénierie environnementale; toxicologie environnementale; méthodes analytiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie de l'environnement
- chimie environnementale

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))

40.0510 Chimie médicolégale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de méthodes et d'instrumentation chimiques à l'analyse et à l'évaluation des preuves physiques à l'appui d'enquêtes au criminel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie analytique, inorganique, organique et physique; biochimie; toxicologie médicolégale; analyse instrumentale; traitement des lieux du crime; enquête criminelle; technologie de laboratoire judiciaire; lois applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie médico-légale

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- médecine légale - résidence (voir 60.0517 Médecine légale, programmes de résidence)
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)

40.0511 Chimie théorique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude des méthodes mathématiques et de calcul et les lois fondamentales de la physique pour décrire des phénomènes chimiques et pour développer des modèles empiriques des molécules et de leurs interactions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : propriétés des petites molécules isolées; dynamique des processus chimiques élémentaires; voies réactionnelles des molécules organiques; formes de liaisons hydrogènes dans les liquides; taux de réaction des voies biologiques; techniques de calcul avancées.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie théorique

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie analytique (voir 40.0502 Chimie analytique)
- chimie physique (voir 40.0506 Chimie physique)

40.0599 Chimie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Chimie.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie computationnelle
- chimie nucléaire

Exclusion(s)
- agrochimie (voir 01.9999 Agriculture, exploitation agricole et sciences connexes (autres))
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- chimie des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)
- chimie pharmaceutique (voir 51.2004 Chimie médicale et pharmaceutique (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- enseignement de la chimie (voir 13.1323 Formation à l'enseignement en chimie)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- technicien/technicienne en chimie (voir 41.0301 Technologue/technicien en chimie)

40.06 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 40.0601 à 40.0699.

40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la Terre, des forces qui y agissent ainsi que du comportement des solides, des liquides et des gaz qui la composent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : géologie historique, géomorphologie, sédimentologie, chimie des roches et des sols, stratigraphie, minéralogie, pétrologie, géostatistique, volcanologie, glaciologie, principes de géophysique, application à des problèmes précis en recherche ou dans le secteur industriel.

Exemple(s) illustratif(s)
- géologie
- géosciences
- sciences de la Terre
- sciences géologiques

Exclusion(s)
- formation à l'enseignement en sciences de la Terre (voir 13.1337 Formation à l'enseignement en sciences de la Terre)
- génie géologique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- physique des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)
- technologie du génie géologique (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))

40.0602 Géochimie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des propriétés chimiques et du comportement des silicates et autres substances qui sont formés par les processus géomorphologiques de la Terre ou d'autres planètes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie thermodynamique, équilibre des systèmes silicatés, liaison atomique, séparation isotopique, modélisation géochimique, analyse de spécimens, études de substances organiques et inorganiques précises.

Exemple(s) illustratif(s)
- géochimie

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- chimie de l'environnement (voir 40.0509 Chimie environnementale)
- géologie (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- pétrologie (voir 40.0606 Géochimie et pétrologie)

40.0603 Géophysique et séismologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la physique des solides et son application à l'étude de la Terre et d'autres planètes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gravimétrie, séismologie, prévision de tremblements de terre, magnétométrie, propriétés électriques des corps solides, tectonique des plaques, déformation active, thermodynamique, télédétection, géodésie, simulation en laboratoire de processus géologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- géophysique
- géophysique computationnelle
- séismologie

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- géologie (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))
- physique (voir 40.0801 Physique (général))

40.0604 Paléontologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de formes biologiques disparues et des restes fossiles connexes ainsi que la reconstruction et l'analyse de formes biologiques, d'écosystèmes et de processus géologiques anciens. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : processus de sédimentation et de fossilisation, chimie fossile, biologie évolutive, paléoécologie, paléoclimatologie, ichnofossile, micropaléontologie, paléontologie des vertébrés et des invertébrés, paléobotanique, méthodes de recherche sur le terrain, méthodes de recherche en laboratoire et de préservation.

Exemple(s) illustratif(s)
- paléontologie

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- biologie évolutive (voir 26.1303 Biologie évolutive)

40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la présence, de la circulation, de la distribution, des propriétés chimiques et physiques ainsi que de l'interaction avec le milieu des eaux superficielles et souterraines. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : géophysique, thermodynamique, mécanique des fluides, physique chimique, géomorphologie, modélisation mathématique, analyse hydrologique, processus des eaux continentales, bilan hydrologique mondial, science de l'environnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- hydrologie
- sciences des ressources hydrologiques

Exclusion(s)
- génie hydro-économique (voir 14.0805 Génie des eaux)
- génie hydrologique (voir 14.0802 Génie géotechnique et géoenvironnemental)
- génie océanique (voir 14.2401 Génie océanique)
- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- techniques de l'eau (voir 15.0506 Contrôle de la qualité de l'eau, traitement des eaux usées et recyclage de l'eau - technologue/technicien)

40.0606 Géochimie et pétrologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des processus ignés, métamorphiques et hydrothermiques qui ont lieu dans la Terre ainsi que des gisements de minéraux, de fluides, de roches et de minerai engendrés par ceux-ci. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : minéralogie, cristallographie, pétrologie, volcanologie, géologie économique, science météoritique, réactions géochimiques, sédimentation, transformation des composés, études fondamentales, géochimie théorique, applications informatiques, études en laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- minéralogie
- pétrologie

Exclusion(s)
- génie des mines et de la minéralurgie (voir 14.2101 Génie minier)
- génie pétrolier (voir 14.2501 Génie pétrolier)
- géochimie (voir 40.0602 Géochimie)

40.0607 Océanographie chimique et physique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des éléments chimiques, des mécanismes, de la structure et du mouvement des océans ainsi que de leur interaction avec les phénomènes terrestres et atmosphériques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : entrées et sorties de matière, transformations chimiques et biochimiques dans les systèmes marins, études des équilibres, chimie inorganique et organique de l'océan, processus océanographiques, transport des sédiments, processus de zone, circulation, mélange, mouvements des marées, propriétés des ondes, propriétés de l'eau de mer.

Exemple(s) illustratif(s)
- océanographie
- océanographie chimique
- océanographie physique

Exclusion(s)
- études maritimes (voir 30.2901 Études maritimes)
- génie océanique (voir 14.2401 Génie océanique)
- hydrologie (voir 40.0605 Hydrologie et sciences des ressources hydrologiques)
- océanographie biologique (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- sciences nautiques (voir 49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande)

40.0699 Sciences géologiques et de la Terre/géosciences (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences géologiques et de la Terre/géosciences.

Exemple(s) illustratif(s)
- géodésie
- géodétique
- géologie marine
- sciences géodésiques
- techniques géodésiques

Exclusion(s)
- génie géologique (voir 14.3901 Génie géologique/géophysique)
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- technologie du génie géologique (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))
- topographie (voir 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie)

40.08 Physique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 40.0801 à 40.0899.

40.0801 Physique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique de la matière et de l'énergie, ainsi que la formulation et l'essai des lois régissant le comportement du continuum matière-énergie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique moderne et classique, électricité et magnétisme, thermodynamique, mécanique, propriétés des ondes, processus nucléaires, théorie de la relativité et des quanta, méthodes quantitatives et méthodes de laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique
- physique expérimentale

Exclusion(s)
- astrophysique (voir 40.0202 Astrophysique)
- biophysique (voir 26.0203 Biophysique)
- enseignement de la physique (voir 13.1329 Formation à l'enseignement en physique)
- génie physique (voir 14.1201 Génie physique/physique appliquée)
- physique des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)

40.0802 Physique atomique/moléculaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du comportement des phénomènes matière-énergie au niveau des atomes et des molécules. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique chimique, forces et structure atomiques, théorie moléculaire orbitale, résonance magnétique, liaison moléculaire, équilibre de phases, théorie quantique des solides, application à l'étude d'éléments spécifiques et de composés plus complexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique atomique
- physique moléculaire

Exclusion(s)
- biophysique moléculaire (voir 26.0206 Biophysique moléculaire)
- physique des particules (voir 40.0804 Physique des particules élémentaires)
- physique nucléaire (voir 40.0806 Physique nucléaire)

40.0804 Physique des particules élémentaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des constituants de base de la matière et de l'énergie subatomique, et des forces qui régissent les processus fondamentaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie quantique, théorie des champs, systèmes à particule unique, théorie des perturbations et de la diffusion, interaction matière-rayonnement, symétrie, quarks, capture, mécanique de Shroedinger, méthodes de détection d'émission et d'absorption de particules, utilisation et entretien d'équipement pour la recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique des particules
- physique des particules élémentaires

Exclusion(s)
- biophysique moléculaire (voir 26.0206 Biophysique moléculaire)
- physique atomique (voir 40.0802 Physique atomique/moléculaire)
- physique nucléaire (voir 40.0806 Physique nucléaire)

40.0805 Physique des plasmas et physique des hautes températures

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des propriétés et du comportement de la matière à des hautes températures, de sorte que les structures moléculaires et atomiques se trouvent dans un état ionique ou électronique dissocié. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : magnéto-hydrodynamique, phénomènes d'électrons libres, théorie de la fusion, champs et dynamique électromagnétiques, théorie du plasma et des ondes non linéaires, théorie de l'instabilité, phénomènes de chocs plasmiques, modèles quantitatifs, utilisation et entretien d'équipement pour la recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique des hautes températures
- physique des plasmas

Exclusion(s)
- physique atmosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)
- physique atomique (voir 40.0802 Physique atomique/moléculaire)
- physique des particules (voir 40.0804 Physique des particules élémentaires)
- physique nucléaire (voir 40.0806 Physique nucléaire)

40.0806 Physique nucléaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des propriétés et du comportement de noyaux atomiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la réaction nucléaire, mécanique quantique, conservation de l'énergie, fission et fusion nucléaires, forces faibles et fortes, modèles atomiques, décroissance nucléaire, diffusion de nucléons, appariement, réactions des photons et des électrons, physique des effets nucléaires, méthodes statistiques, utilisation et entretien d'équipement pour la recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique nucléaire

Exclusion(s)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- physique atomique (voir 40.0802 Physique atomique/moléculaire)
- physique des particules (voir 40.0804 Physique des particules élémentaires)
- physique des plasmas (voir 40.0805 Physique des plasmas et physique des hautes températures)
- physique nucléaire médicale - résidence (voir 60.0533 Physique nucléaire médicale, programmes de résidence)

40.0807 Optique/sciences optiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'énergie lumineuse, y compris sa structure, ses propriétés et son comportement dans des conditions différentes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie des ondes, mécanique des ondes, théorie électromagnétique, optique physique, optique géométrique, théorie quantique de la lumière, détection de photons, théorie des lasers, propriétés des parois et des rayons, lumière chaotique, optique non linéaire, génération d'harmoniques, théorie des systèmes optiques, application à des problèmes d'ingénierie.

Exemple(s) illustratif(s)
- électro-optique
- optique atmosphérique et spatiale
- physique optique
- sciences optiques

Exclusion(s)
- assistant/assistante en optométrie (voir 51.1802 Technicien/assistant en optométrie)

- génie optique (voir 14.1003 Génie des lasers et génie optique)
- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- optique physiologique (voir 26.0909 Science de la vision/optique physiologique)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))
- orthoptique (voir 51.1804 Orthoptique/orthoptiste)
- techniques de photonique (voir 15.0304 Laser et optique - technologue/technicien)

40.0808 Physique de la matière condensée et des matériaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude scientifique des phénomènes et propriétés physiques macroscopiques émanant d'interactions microscopiques fondamentales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique des basses températures et de l'état solide, physique des rayon-x, liquides et matériaux mous, y compris l'étude des semi-conducteurs, métaux, superliquides, aimants, superconducteurs, verres, gels, polymères, colloïdes, réseaux neuronaux, macromolécules.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique de la matière condensée
- physique de la supraconductivité
- physique de l'état solide
- physique des basses températures

Exclusion(s)
- physique atmosphérique (voir 40.0403 Physique et dynamique atmosphériques)

40.0809 Acoustique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du son ainsi que des propriétés et du comportement des phénomènes relatifs aux ondes sonores dans différentes conditions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie des ondes, équation des ondes acoustiques, transformation d'énergie, phénomènes de vibration, réflexion et transmission sonores, phénomènes de diffusion et de surface des ondes, théorie de l'expansion de la singularité, propagation par conduits, application à des problèmes de recherche précis tels que l'acoustique sous-marine, la cristallographie et les diagnostics du domaine de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique acoustique

Exclusion(s)
- génie de l'acoustique (voir 14.9999 Génie (autres))
- ingénierie du son (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)

40.0810 Physique théorique et mathématique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la formulation et l'évaluation scientifique et mathématique des lois de la physique qui régissent les phénomènes matière-énergie ainsi que des modèles qui décrivent ces phénomènes, de même que sur l'analyse de plans et de résultats d'expériences connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théories classique et quantique, théorie de la relativité, théorie des champs, mathématique des séries infinies, analyse de vecteurs et de coordonnées, théorie des ondes et des particules, géométrie et calcul appliqué avancés, analyse de continuum, cosmologie, théorie et analyse statistique.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanique quantique
- physique computationnelle
- physique mathématique
- physique quantique

- physique théorique

Exclusion(s)
- calcul scientifique (voir 30.3001 Science computationnelle)
- chimie physique (voir 40.0506 Chimie physique)
- chimie théorique (voir 40.0511 Chimie théorique)
- géophysique computationnelle (voir 40.0603 Géophysique et séismologie)
- mathématiques (voir 27.0101 Mathématiques (général))
- sciences mathématiques (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))

40.0899 Physique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Physique.

Exemple(s) illustratif(s)
- électrodynamique

Exclusion(s)
- cosmologie (voir 40.0202 Astrophysique)
- enseignement de la physique (voir 13.1329 Formation à l'enseignement en physique)
- génie physique (voir 14.1201 Génie physique/physique appliquée)
- géophysique (voir 40.0603 Géophysique et séismologie)
- physique chimique (voir 40.0508 Physique chimique)
- physique des sols (voir 01.1202 Chimie et physique des sols)

40.10 Sciences des matériaux

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 40.1001 à 40.1099.

40.1001 Science des matériaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes mathématiques et scientifiques à l'analyse et à l'évaluation des caractéristiques et du comportement des solides en ce qui a trait notamment à la structure interne, aux propriétés chimiques, aux propriétés de transport, aux caractéristiques de flux énergétique, à la thermodynamique, aux facteurs de contrainte et de défaillance, à la transformation chimique, aux processus de transformation chimique, aux matériaux composites, de même qu'à la recherche sur des applications industrielles liées à des matériaux spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- science de la chimie et des matériaux
- science des matériaux
- science et génie des matériaux

Exclusion(s)
- chimie des matériaux (voir 40.1002 Chimie des matériaux)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie des matériaux (voir 14.1801 Génie des matériaux)
- génie des matières plastiques (voir 14.3201 Génie de la plasturgie/génie des polymères)
- génie des textiles (voir 14.2801 Sciences et génie des textiles)
- sciences de la céramique (voir 14.0601 Sciences et génie de la céramique)

40.1002 Chimie des matériaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la synthèse et l'étude de matériaux organiques ou inorganiques et de leurs propriétés électroniques, magnétiques, optiques ou mécaniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : matériaux de pointe utilisés en photonique, pour les lasers, les capteurs et réseaux chimiques ou la nanochimie; nanofils de semiconducteurs; électronique moléculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie des matériaux

Exclusion(s)
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- génie chimique et des matériaux (voir 14.1801 Génie des matériaux)
- science des matériaux (voir 40.1001 Science des matériaux)

40.1099 Sciences des matériaux (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences des matériaux.

40.99 Sciences physiques (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 40.9999.

40.9999 Sciences physiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences physiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- métallurgie
- spectroscopie

Exclusion(s)
- technicien/technicienne en sciences physiques (voir 41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres))

41. Technologue/technicien en sciences

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour fournir du soutien en recherche et en développement scientifique.

41.00 Technologue/technicien en sciences (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 41.0000.

41.0000 Technologue/technicien en sciences (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour fournir du soutien en recherche et développement scientifiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pratiques et procédures de laboratoire standard; techniques d'analyse, d'essai et d'inspection; appareils de laboratoire et utilisation et entretien d'équipement de laboratoire; sécurité en laboratoire et en manutention des matériaux; applications informatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien adjoint/technicienne adjointe de laboratoire scientifique
- technicien/technicienne de laboratoire scientifique
- techniques de laboratoire de sciences
- technologie de laboratoire scientifique

Exclusion(s)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))
- technologue médical/médicale (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)

41.01 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 41.0101.

41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour fournir du soutien à des biologistes et à des biotechnologues travaillant dans le domaine de la recherche, dans le secteur industriel ou gouvernemental. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologie de la fermentation, culture de cellules, purification de protéines, synthèse biologique, dosages et essais, contrôle de la qualité, microbiologie industrielle, biotransformation, chromatographie, bioséparation, technologie génétique, sécurité en laboratoire et matières dangereuses, applications informatiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de laboratoire en biologie
- technicien/technicienne de laboratoire en biotechnologie
- technicien/technicienne en biologie
- technicien/technicienne en biotechnologie
- technologie biologique
- technologie de laboratoire en biologie
- technologue en biotechnologie

Exclusion(s)
- biotechnologie (voir 26.1201 Biotechnologie)
- génie biologique (voir 14.4501 Génie biologique/génie des biosystèmes)
- technicien biomédical/technicienne biomédicale (voir 15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien)
- technicien/technicienne de laboratoire clinique (voir 51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique)
- technologue de laboratoire biomédical (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)

41.02 Technologue/technicien en radiologie nucléaire et industrielle

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 41.0204 à 41.0299.

41.0204 Technologue/technicien en radiologie industrielle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour l'utilisation de matériel d'essai industriel et de recherche faisant appel aux radio-isotopes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse radiographique de matériaux, essais non destructifs et inspection de matériaux, mesure en continu de l'épaisseur des papiers ou des métaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiographe industriel/radiographe industrielle

- radiographie industrielle
- technicien/technicienne en radiologie industrielle
- technologie de la radiologie industrielle
- technologue en radiologie industrielle

Exclusion(s)
- radiobiologie (voir 26.0209 Radiobiologie)
- technicien/technicienne en rayon-X (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)
- technologie de la radiation (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)

41.0205 Technologue/technicien en nucléaire/énergie nucléaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour fournir du soutien à des chercheurs scientifiques et à des ingénieurs assurant la conduite de réacteurs nucléaires et s'occupant du traitement et de l'élimination de matières nucléaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique et génie nucléaires de base, procédures de surveillance et de sécurité, manutention et élimination de matières radioactives, utilisation et entretien du matériel, tenue de dossiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en énergie nucléaire
- technicien/technicienne nucléaire
- technique nucléaire
- technologie en énergie nucléaire
- technologie nucléaire

Exclusion(s)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- physique nucléaire (voir 40.0806 Physique nucléaire)
- technique en médecine nucléaire (voir 51.0905 Technologue en médecine nucléaire)
- technologie du génie énergétique (voir 47.0501 Installateur et opérateur de machines fixes)
- technologie du génie nucléaire (voir 15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien)

41.0299 Technologue/technicien en radiologie nucléaire et industrielle (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologue/technicien en radiologie nucléaire et industrielle.

Exclusion(s)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- radiothérapie (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)
- technicien/technicienne en radiologie industrielle (voir 41.0204 Technologue/technicien en radiologie industrielle)
- technicien/technicienne en rayon-X (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)
- technicien/technicienne nucléaire (voir 41.0205 Technologue/technicien en nucléaire/énergie nucléaire)
- technologie du génie nucléaire (voir 15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien)

41.03 Technologue/technicien en science physique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 41.0301 et 41.0399.

41.0301 Technologue/technicien en chimie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour fournir du soutien en recherche chimique et biochimique, et dans des applications industrielles. Ces programmes comprennent des cours sur divers

sujets : principes de chimie et de biochimie, mathématiques techniques, applications informatiques, radiochimie, biochimie industrielle, instrumentation chimique, chimie physique, méthodes de recherche en laboratoire, matériel et méthodes de transformation industrielle, utilisation et entretien de matériel d'essai.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne chimiste
- technicien/technicienne de laboratoire de chimie
- technicien/technicienne en chimie
- technicien/technicienne en chimie analytique
- technique de laboratoire de chimie
- techniques de chimie analytique
- technologie chimique

Exclusion(s)
- chimiste (voir 40.0501 Chimie (général))
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- technologie de la chimie industrielle (voir 41.0303 Technologie de processus chimiques)
- technologie du génie chimique (voir 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien)

41.0303 Technologie de processus chimiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes scientifiques et des compétences techniques pour l'exploitation d'équipement de traitement chimique dans des industries tel que la fabrication chimique, le raffinage pétrolier, la fabrication pharmaceutique et le traitement des eaux usées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques, chimie et physique; applications informatiques; exploitation, processus et équipement d'usine chimique et de raffinage; sécurité, santé et environnement; instrumentation; diagnostic des pannes; applications à des industries spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie de la chimie industrielle
- technologie de processus chimiques

Exclusion(s)
- chimie (voir 40.0501 Chimie (général))
- génie chimique (voir 14.0701 Génie chimique)
- technique de laboratoire de chimie (voir 41.0301 Technologue/technicien en chimie)
- technologie du génie chimique (voir 15.0615 Génie chimique - technologue/technicien)

41.0399 Technologue/technicien en science physique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologue/technicien en science physique.

Exemple(s) illustratif(s)
- observateur-communicateur/observatrice-communicatrice, météo
- observation météo
- technicien/technicienne en météorologie
- technicien/technicienne en sciences physiques
- technologie de la physique

Exclusion(s)
- science de laboratoire clinique (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)
- sciences biologiques et sciences physiques (voir 30.0101 Sciences biologiques et sciences physiques)
- sciences physiques (voir 40.0101 Sciences physiques (général))

41.99 Technologue/technicien en sciences (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 41.9999.

41.9999 Technologue/technicien en sciences (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologue/technicien en sciences.

Exclusion(s)
- technicien/technicienne en pharmacie (voir 51.0805 Technicien en pharmacie/aide-pharmacien)

42. Psychologie

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'étude scientifique du comportement des particuliers, soit seuls ou en collectivité, ainsi que du fondement physique et environnemental de l'activité mentale, émotionnelle et neurologique.

42.01 Psychologie (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 42.0101.

42.0101 Psychologie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude scientifique du comportement individuel et collectif, du fondement physique et environnemental du comportement, ainsi que l'analyse et le traitement de troubles et de problèmes du comportement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes des diverses sous-disciplines de la psychologie, méthodes de recherche, méthodes de testage et d'évaluation psychologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie
- psychologie générale

Exclusion(s)
- biopsychologie (voir 30.1001 Biopsychologie)
- enseignement de la psychologie (voir 13.1335 Formation à l'enseignement en psychologie)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- psychanalyse (voir 51.1507 Psychanalyse et psychothérapie)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- psychologie appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- psychologie militaire et leadership (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- sciences cognitives (voir 30.2501 Sciences cognitives)

42.27 Recherche en psychologie et psychologie expérimentale

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 42.2701 à 42.2799.

42.2701 Psychologie cognitive et psycholinguistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des mécanismes et des processus d'apprentissage et de réflexion, ainsi que les systèmes connexes de codage, de décodage, de traitement et de transmission de l'information. Ces programmes comprennent des cours sur divers

sujets : théories cognitive et de l'intelligence; étude des processus cognitifs tels que la mémoire, la sensation, la perception, la reconnaissance de formes, la résolution de problèmes et la réflexion cognitive; cybernétique; psycholinguistique; étude des mécanismes et des processus de communication sociale et biologique.

Exemple(s) illustratif(s)
- psycholinguistique
- psychologie cognitive
- psychologie cognitive et de la motivation

Exclusion(s)
- enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage (voir 13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage)
- linguistique (voir 16.0102 Linguistique)
- linguistique appliquée (voir 16.0105 Linguistique appliquée)
- neuropsychologie (voir 42.9999 Psychologie (autres))
- sciences cognitives (voir 30.2501 Sciences cognitives)

42.2702 Psychologie comparée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le comportement des membres d'espèces ou de groupes particuliers ainsi que sur le rapport entre ces comportements et l'évolution de ces espèces ou groupes depuis l'origine. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie différentielle, psychologie expérimentale et physiologique, psychopharmacologie, psychologie des différences individuelles, théorie du renforcement, neurophysiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie comparée

Exclusion(s)
- psychologie de la personnalité (voir 42.2705 Psychologie de la personnalité)
- psychologie physiologique (voir 42.2706 Psychologie physiologique/psychobiologie)
- psychopharmacologie (voir 42.2709 Psychopharmacologie)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

42.2703 Psychologie de l'enfant et du développement de l'enfant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la croissance et du développement psychologiques des particuliers depuis l'enfance jusqu'à l'âge adulte. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement cognitif et perceptuel, développement émotif, développement de la personnalité, effets de la maturation biologique sur le comportement, théories de la croissance cognitive et méthodes de recherche connexes, méthodes de testage et d'évaluation pour différents niveaux d'âge, recherche sur la thérapie comportementale de l'enfant et de l'adolescent, psychologie du vieillissement.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédopsychologie
- psychologie de l'enfant
- psychologie du développement de l'enfant

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- pédopsychiatrie - résidence (voir 60.0507 Pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent, programmes de résidence)
- psychologie clinique de l'enfant (voir 42.2807 Psychologie clinique de l'enfant)

- soins aux enfants et aux jeunes (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))

42.2704 Psychologie expérimentale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du comportement dans des conditions expérimentales, et l'analyse de réactions comportementales contrôlées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'apprentissage, conception de la recherche et méthodes d'expérimentation, mesure psychologique, méthodes et planification statistiques, analyse de variables cognitives et comportementales, conduite d'études spécialisées ou à grande échelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie expérimentale

Exclusion(s)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- pathologie expérimentale (voir 26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale)
- psychologie comparée (voir 42.2702 Psychologie comparée)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- sciences cognitives (voir 30.2501 Sciences cognitives)

42.2705 Psychologie de la personnalité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'organisation particulière de caractéristiques relativement permanentes qui distinguent un particulier des autres et, en même temps, déterminent la façon dont les autres réagissent par rapport à ce particulier. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie freudienne, skinnérienne, rogérienne et ellisonienne; psychologie néo-freudienne; systèmes psychologiques, neurophysiologie, psychopharmacologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie de la personalité

Exclusion(s)
- psychologie clinique (voir 42.2801 Psychologie clinique)
- psychologie comparée (voir 42.2702 Psychologie comparée)
- psychologie sociale (voir 42.2707 Psychologie sociale)

42.2706 Psychologie physiologique/psychobiologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des fondements biologiques du fonctionnement psychologique, ainsi que leur application à la résolution de problèmes de recherche expérimentale et thérapeutique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : neuroanatomie fonctionnelle, développement du système neuronal, mécanismes biochimiques de régulation neurale, biophysique neurologique, mémorisation et extraction de l'information, physiologie de la cognition et de la perception, fondements physiologiques de la psychopathologie et des troubles du comportement, psychopharmacologie, psychobiologie comparée, programmation d'expériences spécialisées et méthodes de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychobiologie
- psychologie physiologique

Exclusion(s)
- biopsychologie (voir 30.1001 Biopsychologie)
- neurophysiologie (voir 26.1503 Neurobiologie et anatomie)
- neuropsychologie (voir 42.9999 Psychologie (autres))

- neuropsychologie clinique (voir 42.2801 Psychologie clinique)
- neuroscience (voir 26.1501 Neuroscience)
- physiologie (voir 26.0901 Physiologie (général))

42.2707 Psychologie sociale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du comportement individuel en groupe, du comportement des groupes et des phénomènes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'apprentissage social, dynamique et théorie des groupes, rôle des sexes, cognition et inférence sociales, théorie de l'attribution, formation de l'attitude, comportement criminel et autres pathologies sociales, altruisme, développement social et écologie sociale.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie sociale
- psychosociologie

Exclusion(s)
- psychologie communautaire (voir 42.2802 Psychologie communautaire)
- psychologie de la personnalité (voir 42.2705 Psychologie de la personnalité)
- psychologie militaire et leadership (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- psychologie sociale appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

42.2708 Psychométrie et psychologie quantitative

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les méthodes mathématiques et statistiques utilisées pour l'élaboration et la validation de tests psychologiques, sur les problèmes d'ordre général posés par la mesure du comportement ainsi que sur l'application de méthodes quantitatives à la conception de la recherche et à d'autres aspects méthodologiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie quantitative
- psychométrie

Exclusion(s)
- mesure et évaluation en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- statistique appliquée (voir 27.0501 Statistique (général))
- statistique et probabilité (voir 27.0502 Statistique mathématique et probabilité)

42.2709 Psychopharmacologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude des effets sur le comportement des médicaments, des drogues, des éléments nutritifs et des substances chimiques (y compris les toxines d'origine naturelle et artificielle), en laboratoire et dans un contexte clinique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacologie, toxicologie et pharmacologie du comportement, neuroscience, physiologie, psychopharmacologie clinique, traitement de la toxicomanie et antidotes, mécanismes neurochimiques, épidémiologie des substances chimiques et autres, interactions biochimiques, drogues psychoactives.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychopharmacologie

Exclusion(s)
- counseling en abus de substances psychoactives (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- neuropharmacologie (voir 26.1003 Neuropharmacologie)

- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- pharmacologie et toxicologie (voir 26.1007 Pharmacologie et toxicologie (intégré))

42.2799 Recherche en psychologie et psychologie expérimentale (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Recherche en psychologie et psychologie expérimentale.

42.28 Psychologie clinique, du counseling et appliquée

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 42.2801 à 42.2899.

42.2801 Psychologie clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la pratique professionnelle autonome de la psychologie clinique qui comprend l'analyse, le diagnostic et le traitement clinique de troubles psychologiques et de pathologies du comportement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évaluation et diagnostic clinique, évaluation de la personnalité, psychopathologie, psychopharmacologie clinique, modification du comportement, méthodes d'intervention thérapeutique, interview des patients, thérapie individualisée et thérapie de groupe, thérapie pour enfants et adolescents, thérapie cognitive et comportementale, pratique clinique sous supervision, code déontologique, règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuropsychologie clinique
- psychologie clinique
- psychologie clinique pour adultes

Exclusion(s)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- psychologie (voir 42.0101 Psychologie (général))
- psychologie clinique de l'enfant (voir 42.2807 Psychologie clinique de l'enfant)
- psychopharmacologie (voir 42.2709 Psychopharmacologie)

42.2802 Psychologie communautaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes psychologiques à l'analyse de problèmes sociaux et à la mise en oeuvre de stratégies d'intervention visant à résoudre ces problèmes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : écologie sociale, prévention primaire ou secondaire de pathologies sociales, tactiques et stratégies d'intervention sociale, counseling avec de grands groupes, comportement des systèmes de services sociaux, création de situations, stress culturel, dynamique du changement social.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie communautaire

Exclusion(s)
- connaissance de la communauté (voir 33.0103 Connaissance de la communauté (sans crédit))
- psychologie sociale (voir 42.2707 Psychologie sociale)
- sciences de la santé communautaire (voir 51.2208 Santé communautaire et médecine préventive)
- services communautaires (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)

42.2803 Psychologie du counseling

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la pratique autonome du counseling psychologique qui comprend la prestation de services thérapeutiques à des particuliers et à des groupes souffrant de problèmes psychologiques ou présentant des symptômes de détresse.

Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du counseling, stratégies d'intervention thérapeutique, relations patient/conseiller, méthodes et procédures de testage et d'évaluation, thérapie de groupe, thérapie matrimoniale et familiale, thérapie avec les enfants et les adolescents, pratique de counseling sous supervision, code déontologique et règlements connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling psychologique
- psychoéducation
- psychologie du counseling

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en orientation scolaire (voir 13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation)
- counseling pastoral (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- pastorale clinique (voir 51.1506 Pastorale clinique)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- psychologie de l'éducation (voir 42.2806 Psychologie de l'éducation)
- psychologie du développement de l'enfant (voir 42.2703 Psychologie de l'enfant et du développement de l'enfant)
- psychothérapie (voir 51.1507 Psychanalyse et psychothérapie)
- thérapie familiale (voir 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale)

42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du comportement individuel et collectif dans des milieux organisationnels ainsi que des applications pour la résolution de problèmes connexes d'une organisation ou d'une industrie, et pouvant préparer les apprenants à mettre en pratique ces principes dans des milieux organisationnels ou industriels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du comportement des groupes, théorie organisationnelle, structures récompense/punition, interaction de l'être humain avec les machines ou les ordinateurs, dynamique de la motivation, stress humain, impact de l'environnement et de l'organisation sur le comportement, désaffection et satisfaction, évaluation et testage des emplois.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie du travail
- psychologie du travail et des organisations
- psychologie industrielle
- psychologie organisationnelle

Exclusion(s)
- comportement organisationnel (voir 52.1003 Comportement organisationnel)
- gestion des ressources humaines (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))
- psychologie militaire et leadership (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- technologie industrielle (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

42.2805 Psychologie scolaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes cliniques et psychologiques du counseling au diagnostic et au traitement de problèmes du comportement chez les élèves/étudiants. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement de l'enfant et/ou de l'adolescent; théorie de l'apprentissage, testage, observation et autres procédures servant à évaluer le développement éducatif, moteur, de la personnalité et de l'intelligence; stratégies

d'intervention thérapeutique pour les élèves/étudiants et les familles; détermination et classification des incapacités et des troubles pouvant avoir un effet sur l'apprentissage; planification des services psychologiques scolaires; pratique du counseling sous supervision; code déontologique et règlements connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie scolaire

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en orientation scolaire (voir 13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation)
- enseignement de la psychologie (voir 13.1335 Formation à l'enseignement en psychologie)
- psychologie du counseling (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- psychopédagogie (voir 42.2806 Psychologie de l'éducation)
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)

42.2806 Psychologie de l'éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la psychologie à l'étude du comportement de particuliers dans des rôles d'enseignant et d'apprenant, sur la nature et les effets du milieu d'apprentissage, ainsi que sur les effets psychologiques sur le processus éducatif des méthodes, des ressources, de l'organisation et de l'expérience non scolaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'apprentissage, croissance et développement humains, méthodes de recherche, évaluation psychologique.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie de l'éducation
- psychopédagogie

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère en orientation scolaire (voir 13.1101 Orienteur/services de counseling et d'orientation)
- éducation (voir 13.0101 Éducation (général))
- enseignement de la psychologie (voir 13.1335 Formation à l'enseignement en psychologie)
- psychoéducation (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- psychologie scolaire (voir 42.2805 Psychologie scolaire)

42.2807 Psychologie clinique de l'enfant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les processus du développement des enfants ainsi que sur les troubles connexes, et conçu pour préparer les apprenants à la pratique professionnelle autonome de la psychologie clinique de l'enfant. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : neuropsychologie du développement, psychopathologie de l'enfant, testage des enfants et des adolescents, psychologie pédiatrique, variables psychosociales du développement de l'enfant, compétences cliniques, thérapie familiale, évaluation du comportement et intervention, consultation, normes professionnelles et déontologie, application à des sujets tels que la petite enfance, l'enfance et l'adolescence.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie clinique de l'enfant

Exclusion(s)
- conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- développement de l'enfant (voir 19.0706 Développement de l'enfant)
- pédopsychiatrie - résidence (voir 60.0507 Pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent, programmes de résidence)

- psychologie clinique (voir 42.2801 Psychologie clinique)
- psychologie du développement de l'enfant (voir 42.2703 Psychologie de l'enfant et du développement de l'enfant)

42.2808 Psychologie environnementale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude des interactions comportementales entre l'être humain et l'environnement, seul et en groupe, ainsi que les façons de les améliorer. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie contextuelle; statistique; réactions physiologiques, sociales et psychologiques aux dangers naturels et technologiques et à la maladie; perception et cognition environnementales; solitude et stress; aspects psychologiques de la conception et de la planification environnementale.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie environnementale

Exclusion(s)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- hygiène du milieu (voir 51.2202 Hygiène du milieu)
- psychologie industrielle (voir 42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle)
- psychologie militaire et leadership (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- sciences environnementales (voir 03.0104 Sciences de l'environnement)
- technicien/technicienne en environnement (voir 15.0507 Génie de l'environnement - technologue/technicien)

42.2809 Gérontopsychologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la psychologie du vieillissement ainsi que sur des personnes et des populations âgées, et traitant de la croissance et du déclin au cours de la durée de vie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gérontologie, psychologie du développement et de l'adulte, développement et déclin des processus cognitifs en fonction de l'âge, troubles psychologiques et neurologiques en fonction de l'âge, développement social et de la personnalité des populations et des personnes vieillissantes, application au traitement clinique et aux soins des personnes plus vieilles.

Exemple(s) illustratif(s)
- gérontopsychologie

Exclusion(s)
- développement des adultes (voir 19.0702 Développement des adultes et vieillissement)
- gérontologie (voir 30.1101 Gérontologie)

42.2810 Psychologie médicale/de la santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude psychologique de la santé, de la maladie et du rétablissement, en tenant compte du fait que ces phénomènes découlent d'une combinaison de facteurs physiques, comportementaux et sociaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie anormale et sociale, psychophysiologie, psychopharmacologie, processus d'apprentissage, thérapies cliniques et comportementales, modèles biopsychosociaux, procédures et évaluation cliniques, éducation préventive, psychothérapie, processus de réadaptation, méthodes de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie de la santé
- psychologie médicale

Exclusion(s)
- counseling en abus de substances psychoactives (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)

- études de la santé et du conditionnement physique (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- psychothérapie (voir 51.1507 Psychanalyse et psychothérapie)

42.2811 Psychologie familiale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services thérapeutiques, d'évaluation et de recherche aux familles et aux particuliers dans un contexte familial. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie des systèmes naturels et familiaux, rituels familiaux et collectifs, évaluation familiale, thérapie matrimoniale et de couple, thérapie sexuelle, rôle parental, techniques d'interview, construction d'un génogramme, technique de représentation familiale, questions relatives à la diversité, violence familiale, droit familial, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie familiale

Exclusion(s)
- études de la famille et de l'enfant (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- systèmes familiaux (voir 19.0704 Systèmes familiaux)
- thérapie familiale (voir 51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale)

42.2812 Psychologie judiciaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'application de compétences du domaine clinique, de l'orientation, de la neuropsychologie et autres à la prestation de services psychologiques dans le cadre des systèmes judiciaires pénal et civil, y compris la consultation, l'évaluation et l'intervention. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : épidémiologie des troubles mentaux/comportementaux; facteurs de risque en matière de violence et de criminalité; établissement de profils et de modèles; testage psychologique; mesure de prédiction et d'intervention; évaluation judiciaire; droit criminel et civil, et procédures; environnements sûrs; traitement judiciaire et compétences en intervention; normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie criminelle
- psychologie judiciaire

Exclusion(s)
- criminologie appliquée (voir 45.0401 Criminologie)
- médecine légale - résidence (voir 60.0517 Médecine légale, programmes de résidence)
- psychologie sociale (voir 42.2707 Psychologie sociale)
- science criminelle (voir 43.0111 Criminalistique et science criminelle)
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)

42.2813 Psychologie appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de théories et de méthodes psychologiques à des situations et problèmes dans le monde réel, comme dans les milieux militaires, communautaires, des affaires et de l'industrie, du gouvernement et de l'enseignement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : applications de la psychologie, psychologie industrielle/organisationnelle, psychologie développementale, psychologie sociale, psychologie cognitive, counseling, facteurs humains, méthodes de recherche et statistiques, évaluation de programmes.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychologie appliquée

- psychologie sociale appliquée

Exclusion(s)
- analyse appliquée du comportement (voir 42.2814 Analyse appliquée du comportement)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- professeur/professeure de psychologie (voir 13.1335 Formation à l'enseignement en psychologie)
- psychanalyse (voir 51.1507 Psychanalyse et psychothérapie)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- psychologie générale (voir 42.0101 Psychologie (général))
- psychologie sociale (voir 42.2707 Psychologie sociale)

42.2814 Analyse appliquée du comportement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de principes d'apprentissage et de comportement pour améliorer le développement, les capacités et les choix des enfants et des adultes, et conçu pour préparer les apprenants à répondre aux besoins comportementaux des personnes, particulièrement celles atteintes de troubles développementaux et d'autisme. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse du comportement et apprentissage, évaluation comportementale et fonctionnelle, psychologie développementale, analyse appliquée du comportement chez les personnes atteintes de troubles du développement et d'autisme, analyse appliquée du comportement à la santé mentale et au vieillissement, méthodes de recherche, évaluation des interventions, questions professionnelles et d'éthique.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse appliquée du comportement
- sciences du comportement appliquées

Exclusion(s)
- comportement influant sur la santé (voir 51.2212 Aspects comportementaux de la santé)
- psychologie appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

42.2899 Psychologie clinique, du counseling et appliquée (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Psychologie clinique, du counseling et appliquée.

42.99 Psychologie (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 42.9999.

42.9999 Psychologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Psychologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuropsychologie
- psychologie sportive
- psychopathologie

Exclusion(s)
- comportement animal (voir 26.0708 Comportement animal et éthologie)
- comportement organisationnel (voir 52.1003 Comportement organisationnel)
- psychologie militaire et leadership (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

43. Sécurité et services de protection

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur les principes et les méthodes de prestation de services policiers, d'incendie, de services spécialisés de sécurité et de protection, et autres services de sécurité ainsi que sur la gestion d'établissements pénitentiaires.

43.01 Justice pénale et services correctionnels

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 43.0102 à 43.0199.

43.0102 Services correctionnels

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'étude des théories et des principes de la science correctionnelle ainsi qu'au travail d'agent correctionnel professionnel ou à d'autres fonctions dans des établissements carcéraux.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente des services correctionnels
- agent/agente des services correctionnels pour adultes
- services correctionnels
- techniques des services correctionnels
- travailleur correctionnel/travailleuse correctionnelle
- travailleur/travailleuse des services correctionnels

Exclusion(s)
- administration de l'application des lois (voir 43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois)
- administration des services correctionnels (voir 43.0113 Administration des services correctionnels)
- services correctionnels pour mineurs (voir 43.0110 Services correctionnels pour mineurs)

43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les théories et pratiques de gestion de l'organisation et de la justice pénale lors de l'administration des organismes publics chargés de l'application de la loi et à leurs activités. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire et théorie de l'application de la loi, leadership en commandement des interventions, administration des organisations policières publiques, relations de travail, stratégie d'intervention d'urgence, responsabilité juridique et réglementaire, budgétisation, relations publiques, leadership organisationnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de la justice
- administration de la justice pénale
- administration de l'application des lois
- administration douanière
- administration policière
- gestion policière

Exclusion(s)
- application des règlements administratifs (voir 43.0199 Justice pénale et services correctionnels (autres))
- droit criminel (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- études de la justice pénale (voir 43.0104 Études de la justice pénale/sécurité)
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)

43.0104 Études de la justice pénale/sécurité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le système de justice pénale, ses composantes organisationnelles et ses processus ainsi que sur son cadre légal et public. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit pénal et politique pénale, organisation des services policiers et des systèmes correctionnels, administration de la justice et de l'appareil judiciaire, attitudes du public envers les questions relatives à la justice pénale.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de la justice pénale

Exclusion(s)
- administration de la justice pénale (voir 43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois)
- criminologie appliquée (voir 45.0401 Criminologie)
- droit criminel (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))

43.0106 Science et technologie judiciaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences physiques, biomédicales et sociales à l'analyse et à l'évaluation d'indices matériels, de témoignages et de suspects. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : médecine légale, odontostomatologie légale, anthropologie, psychologie, entomologie, pathologie, technologie de laboratoire judiciaire et procédures d'autopsie, analyse d'ADN et d'éclaboussures de sang, analyse des lieux du crime, photographie des lieux de crime, dactyloscopie, analyse de documents, méthodes d'examen des témoins et des suspects, lois et règlements applicables, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- science et technologie judiciaires
- sciences judiciaires
- technologie de la science judiciaire

Exclusion(s)
- chimie médico-légale (voir 40.0510 Chimie médicolégale)
- criminologie (voir 45.0401 Criminologie)
- juricomptabilité (voir 43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes)
- médecine légale - résidence (voir 60.0517 Médecine légale, programmes de résidence)
- psychologie judiciaire (voir 42.2812 Psychologie judiciaire)
- science criminelle (voir 43.0111 Criminalistique et science criminelle)

43.0107 Justice pénale/sciences policières

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assumer des fonctions de policiers ou d'agents de la sécurité publique, y compris les activités de patrouille et d'enquête, la régulation de la circulation, la maîtrise des foules et les relations publiques, l'interrogation des témoins, le prélèvement et la gestion des indices matériels, les méthodes fondamentales de prévention du crime, l'utilisation et l'entretien des armes et de l'équipement, la rédaction de rapports et autres attributions habituelles relatives à l'application de la loi.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de la paix
- agent/agente des Premières Nations
- études policières
- fondations policières
- Gendarmerie royale du Canada
- justice et maintien de l'ordre

- justice pénale - services policiers
- maintien de l'ordre
- sciences policières
- techniques policières

Exclusion(s)
- agent/agente de conservation (voir 03.0208 Services de protection des ressources naturelles et d'application de la loi)
- analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois (voir 43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois)
- application de la loi maritime (voir 43.0122 Application de la loi maritime)
- criminologie appliquée (voir 45.0401 Criminologie)
- enquêtes et interviews (voir 43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois)
- études militaires et stratégiques (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- gestion policière (voir 43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois)
- investigation privée (voir 43.9999 Sécurité et services de protection (autres))
- opérations des services de protection (voir 43.0120 Opérations des services de protection)
- protection des ressources archéologiques (voir 43.0123 Protection des ressources culturelles/archéologiques)
- réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales (voir 43.0119 Réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales)
- shérif (voir 22.0399 Services de soutien juridique (autres))

43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services d'inspection systématique, de patrouille et de prévention d'actes criminels pour le compte de compagnies de sécurité. Ces programmes comprennent des cours sur la prestation de services de protection personnelle ainsi que de sécurité des biens.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de sécurité
- garde de sécurité
- gardien/gardienne de sécurité
- justice pénale - sécurité
- sécurité
- services de police privée et de protection des biens
- services de sécurité
- services de sécurité et de prévention des pertes

Exclusion(s)
- conseils financiers (voir 52.0804 Planification financière et services de planification financière)
- garde du corps (voir 43.0120 Opérations des services de protection)
- gestion des services de sécurité (voir 43.0112 Administration/gestion de services de sécurité)
- installation et entretien de systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- sécurité de réseaux (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- sécurité publique (voir 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres))
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail (voir 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien)
- valeurs mobilières (voir 52.0807 Investissements et valeurs mobilières)

43.0110 Services correctionnels pour mineurs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la prestation spécialisée de services correctionnels pour mineurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : services correctionnels, délinquance juvénile, psychologie et développement des jeunes, droit des mineurs, administration judiciaire, services sociaux, tenue de dossiers, compétences en communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- intervention en délinquance
- justice pour les jeunes
- services correctionnels pour jeunes
- services correctionnels pour mineurs
- techniques d'intervention en délinquance

Exclusion(s)
- services correctionnels (voir 43.0102 Services correctionnels)
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)

43.0111 Criminalistique et science criminelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences de laboratoire clinique et criminelle, des techniques d'enquête et de la criminologie à la reconstitution de crimes et à l'analyse d'indices matériels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences de laboratoire, méthodes de laboratoire, criminologie et sciences policières, essai et analyse d'indices, applications informatiques, tenue de dossiers, techniques de reconstitution, manutention et entreposage d'indices matériels, applications à des types particuliers d'indices et de crimes.

Exemple(s) illustratif(s)
- criminalistique
- science criminelle

Exclusion(s)
- criminologie appliquée (voir 45.0401 Criminologie)
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)

43.0112 Administration/gestion de services de sécurité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier, à gérer et à superviser des services de sécurité privés assurant la protection de personnes et de biens ainsi que les fonctions connexes d'enquête et de consultation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : services de sécurité et de prévention des pertes, techniques de sécurité et d'enquête de services privés, aspect technologique de la sécurité, gestion de personnel, activités commerciales, marketing, lois et règlements applicables, relations avec les clients.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de la sécurité
- administration des services de sécurité
- gestion de la sécurité des affaires et de l'organisation
- gestion de sécurité
- gestion des services de sécurité

Exclusion(s)
- administration de la justice pénale (voir 43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois)
- administration des services correctionnels (voir 43.0113 Administration des services correctionnels)

- application des règlements administratifs (voir 43.0199 Justice pénale et services correctionnels (autres))
- services de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)
- technicien/technicienne en systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)

43.0113 Administration des services correctionnels

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la planification et la gestion d'établissements et de programmes visant le logement et la réhabilitation de détenus dans des cadres publics et/ou privés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pratique et principes correctionnels, planification et gestion d'installations, sûreté et sécurité, services sociaux et médicaux, gestion du personnel et des détenus, établissement de budgets, compétences en communication, psychologie correctionnelle, application à des genres particuliers d'approches correctionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des services correctionnels

Exclusion(s)
- administration de la justice pénale (voir 43.0103 Administration de la justice pénale et de l'application des lois)
- administration des services de sécurité (voir 43.0112 Administration/gestion de services de sécurité)
- services correctionnels (voir 43.0102 Services correctionnels)

43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes, procédures, techniques, questions d'ordre juridique et problèmes associés à une enquête au criminel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit administratif et procédures; gestion et préparation de la preuve présentée en salle d'audience; présentation des cas et témoignage en salle d'audience; description et identification; procédures et droit pénal fédéral et procédures et droit quasi criminel fédéral, provincial, territorial, et municipal; droits des informateurs et des suspects; responsabilité des agents; gestion des informateurs et des témoins; sensibilisation des victimes; techniques d'interview; psychologie; méthodes et procédures d'enquête au criminel; documentation et rédaction de rapports; techniques d'enquête; gestion des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- compétences d'enquête et d'application de la loi
- enquêtes et interviews

Exclusion(s)
- analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois (voir 43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois)
- enquêtes et prévention des incendies de forêt (voir 43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies)
- enquêtes sur les crimes économiques (voir 43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes)
- prévention et enquêtes des incendies criminels (voir 43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels)
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)

43.0115 Tenue de dossiers et gestion de la preuve aux fins de l'application de la loi

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les procédures de gestion des dossiers dans les bureaux de la police et autres bureaux de services de sécurité, y compris l'entreposage et l'extraction de preuves et de données connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit administratif et procédures, gestion de bureau, préparation de rapports, logiciel d'organisation,

logiciel de bases de données, propriétés des preuves physiques et numériques, entreposage et extraction contrôlées, inventaires des dossiers d'enquête, gestion des cas, systèmes de sécurité, compétences en communications.

Exemple(s) illustratif(s)
- tenue de dossiers et gestion de la preuve aux fins de l'application de la loi

Exclusion(s)
- gestion d'archives et de documents (voir 25.0103 Gestion d'archives)

43.0116 Expertise judiciaire en informatique et contreterrorisme

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et techniques utilisés pour identifier, fouiller, saisir et analyser les médias numériques et pour mener des cyberenquêtes pour lutter contre l'activité criminelle et terroriste. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : lecteur et procédures de lancement d'ordinateur, paramètres de cavaliers, accès aux fichiers et reconstruction de ces derniers, piratage, systèmes réseaux, cryptographie, programmation, techniques d'enquête, imagerie judiciaire, méthode d'enquête basée sur le web, cyberterrorisme, lois et procédures administratives applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- cyberenquête
- enquête de crime par Internet
- enquête judiciaire - crime cybernétique
- enquête judiciaire sur Internet
- expertise judiciaire en informatique

Exclusion(s)
- enquête sur les suspensions et radiations (voir 43.0121 Enquête sur les suspensions et radiations)
- sécurité de systèmes informatiques (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- vérification judiciaire (voir 43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes)

43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et techniques des enquêtes sur le crime financier et l'activité terroriste ainsi que l'analyse et l'utilisation de données comptables comme preuves. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes comptables, vérification par enquête, enquêtes informatiques, documents et logiciels de systèmes comptables, corruption en affaires, réseaux financiers criminels et terroristes, marchés monétaires internationaux et leurs mouvements, analyse de la valeur nette, fraudes financières, exposition d'actifs cachés, saisie de dossiers, lois sur la fraude et le blanchiment d'argent, initiation de cause de fraude, gestion des cas, présentation des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- comptabilité d'enquête et judiciaire
- comptabilité judiciaire
- enquêtes sur les crimes économiques
- enquêtes sur les fraudes et expertise comptable judiciaire
- fraudes et blanchiment d'argent
- juricomptabilité
- vérification judiciaire

Exclusion(s)
- enquête sur les suspensions et radiations (voir 43.0121 Enquête sur les suspensions et radiations)
- enquêtes et interviews (voir 43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois)
- expertise judiciaire en informatique (voir 43.0116 Expertise judiciaire en informatique et contreterrorisme)
- vérification comptable (voir 52.0303 Vérification)

43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer le personnel à l'application de la loi à mener des opérations de renseignement et de surveillance et à analyser et utiliser les données recueillies au moyen de ces opérations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : cycle du renseignement, sources d'information, extraction de données, enquêtes numériques, enquêtes financières, analyse de documents, sources externes, systèmes d'information géographique, analyse des liens, planification et sécurité des opérations, gestion des cas, lois et règlements applicables, préparation des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois

Exclusion(s)
- application de la loi maritime (voir 43.0122 Application de la loi maritime)
- enquêtes et interviews (voir 43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois)
- renseignement militaire (voir 29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires)
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)
- veille économique (voir 52.1301 Science de la gestion)

43.0119 Réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les techniques d'intervention par la police en situation d'urgence comme les prises d'otage, les menaces à la bombe, les barricades et les incidents terroristes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion des crises, procédures de commandement, répression d'incidents, collecte de renseignements et comptes rendus, négociation du premier intervenant, psychologie criminelle et de la victime, examen et surveillance du site, armes et tactique spéciales, communications et opérations conjointes, préaffrontement et planification d'urgence, opérations d'assaut et de sauvetage, sécurité et contrôle des foules, relations avec les médias, procédures postopératoires.

Exemple(s) illustratif(s)
- réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales

Exclusion(s)
- gestion des catastrophes et des situations d'urgence (voir 43.0302 Gestion des crises/urgences/catastrophes)
- gestion du stress causé par un incident critique (voir 51.1599 Services en santé mentale et sociale et professions connexes (autres))
- répondant médical/répondante médicale d'urgence (RMU) (voir 51.0810 Préposé aux soins d'urgence (TMU - services ambulanciers))
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)

43.0120 Opérations des services de protection

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les techniques de protection de la sécurité physique des clients dans divers milieux et situations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : renseignement de sécurité et ressources d'information, planification et surveillance des opérations, sécurité des opérations, armes et explosifs, techniques défensives et offensives, systèmes de sécurité et de surveillance, systèmes de communication, contrôle du périmètre et de l'accès, armes de destruction massive, planification d'urgence, contrôle des foules, couverture et évacuation, techniques de combat et de conduite de véhicules, responsabilités légales et administratives applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- garde du corps
- opérations des services de protection

Exclusion(s)
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)
- sécurité publique (voir 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres))
- services de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)

43.0121 Enquête sur les suspensions et radiations

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et techniques d'enquête sur le comportement criminel des fournisseurs et des détenteurs d'une subvention du gouvernement à différents niveaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fraude financière et blanchiment d'argent, vérification, enquêtes informatiques, concepts et applications juridiques, loi en matière d'acquisitions, radiation non relative aux acquisitions, secteur de juridiction et organisme directeur, méthodes analytiques, suspension, procédure parallèle, protection de la preuve, considérations équitables, techniques d'enquête, solutions administratives et mondiales, gestion et préparation des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- enquête sur les suspensions et radiations

Exclusion(s)
- expertise judiciaire en informatique (voir 43.0116 Expertise judiciaire en informatique et contreterrorisme)
- vérification judiciaire (voir 43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes)

43.0122 Application de la loi maritime

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la loi et des principes et procédures de sécurité au milieu marin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit pénal et maritime, terminologie maritime, matelotage et utilisation de navires, entretien de navires, navigation et systèmes de navigation, météorologie, sécurité du navire et des passagers, systèmes de radar et de détection à distance, systèmes de communication, poursuite et arrêt d'un navire, techniques de montée à bord et d'arrestation, techniques d'enquête et de preuve, armes et applications à des situations particulières comme le piratage, le trafic de drogue et la contrebande.

Exemple(s) illustratif(s)
- application de la loi maritime

Exclusion(s)
- analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois (voir 43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois)
- droit maritime (programme d'études supérieures) (voir 22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres))
- études maritimes (voir 30.2901 Études maritimes)
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)

43.0123 Protection des ressources culturelles/archéologiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes et techniques d'application de la loi à la protection des ressources culturelles et aux enquêtes sur les crimes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : lois sur les ressources culturelles, normes de valeur archéologiques, évaluation des dommages causés aux sites, recueil de preuves, techniques de surveillance, techniques d'enquête, gestion et préparation des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- protection des ressources archéologiques
- protection des ressources culturelles

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- sciences policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)

43.0199 Justice pénale et services correctionnels (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Justice pénale et services correctionnels.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de la loi et de la sécurité
- application des règlements administratifs
- garde-frontière

Exclusion(s)
- sécurité de réseaux (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- shérif (voir 22.0399 Services de soutien juridique (autres))

43.02 Protection contre les incendies

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 43.0201 à 43.0299.

43.0201 Prévention et sécurité contre les incendies - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la science et de la technologie des incendies aux problèmes liés à la réduction du risque d'incendie, la limitation des pertes, la supervision de l'élimination de substances, l'exécution d'inspection et d'enquête de sécurité et la fourniture de conseils en matière de procédures de sécurité et de la politique de prévention des incendies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : comportement du feu, simulation d'incendie, évaluation des risques de nature structurelle, analyse des matériaux, systèmes de détection et de suppression, gestion de la fumée, fourniture et évacuation, formation du public, aspects juridiques de la prévention des incendies, méthodes connexes de recherche et de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation en prévention des incendies
- inspection de la sécurité incendie
- inspection et essais de protection contre les incendies
- intervention en sécurité incendie
- prévention des incendies
- prévention des risques d'incendie et inspection
- prévention en sécurité incendie
- protection contre les incendies
- techniques de prévention des incendies
- techniques de protection contre les incendies
- techniques de sécurité incendie
- technologies avancées en prévention des incendies

Exclusion(s)
- enquêtes et prévention des incendies de forêt (voir 43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies)
- formation sur les systèmes d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (voir 15.0704 Systèmes d'information sur les matières dangereuses - technologue/technicien)
- génie de la sécurité incendie (voir 14.9999 Génie (autres))
- prévention et enquêtes des incendies criminels (voir 43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels)

- science du feu (voir 43.0203 Science du feu et lutte contre les incendies)
- technicien/technicienne du génie de la protection incendie (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))
- technologie des réseaux d'incendie (voir 43.0204 Technologie des réseaux d'incendie)

43.0202 Administration de services d'incendie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes, la théorie et les pratiques associés à la gestion des opérations de lutte contre les incendies, les services de lutte contre les incendies et des problèmes communautaires en matière d'incendie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire et théorie de la protection contre les incendies, leadership en commandement des interventions, administration des organismes publics de lutte contre les incendies, relations du travail, gestion des services médicaux d'urgence, stratégie d'intervention d'urgence et atténuation en cas d'incendie, responsabilité juridique et réglementaire, budgétisation, relations publiques, leadership organisationnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des services d'incendie
- gestion des services d'incendie

43.0203 Science du feu et lutte contre les incendies

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie et la pratique des feux et de la lutte contre les incendies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie et physique du feu, matériaux combustibles, informatique, construction d'immeubles, code de prévention des incendies et lois connexes, hydraulique des feux, commande des interventions de lutte contre les incendies, prévention/inspection des incendies, systèmes de protection contre l'incendie, systèmes de suppression des incendies, enquêtes d'incendie/incendie criminel, sécurité au travail, utilisation de l'équipement, médecine d'urgence, communications.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation des pompiers/pompières
- lutte contre les incendies
- science de l'incendie
- science du feu
- services d'incendie - programme préparatoire
- technologie de la lutte contre les incendies
- technologie de la science de l'incendie

Exclusion(s)
- lutte contre les incendies de forêt (voir 43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies)
- prévention des incendies (voir 43.0201 Prévention et sécurité contre les incendies - technologue/technicien)
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence (paramédic) (voir 51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux))

43.0204 Technologie des réseaux d'incendie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et pratiques des systèmes de lutte contre les incendie, de construction de bâtiments et d'application des ressources connexes à la prévention, au contrôle et à la répression des incendies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : hydraulique et dynamique des incendies, conception de structures et de systèmes de protection contre les incendie, comportement et combustion des incendies, hydraulique et alimentation en eau pour la protection incendie, équipement et systèmes de protection incendie, construction pour la protection incendie et engins d'incendie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie des réseaux d'incendie

Exclusion(s)
- génie de la sécurité incendie (voir 14.9999 Génie (autres))
- technicien/technicienne du génie de la protection incendie (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))
- technicien/technicienne en alertes d'incendie (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- techniques de protection contre les incendies (voir 43.0201 Prévention et sécurité contre les incendies - technologue/technicien)

43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie et les principes de combustion et de comportement des incendies appliqués à l'analyse des incendies et de leurs causes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : comportement et combustion des incendies, dynamique des incendies, chimie des matières dangereuses, analyse du feu de cause incendiaire, comportement humain lié au feu, procédures judiciaires, techniques d'enquête, gestion des cas, préparation des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- enquête d'incendie
- investigation d'incendie
- prévention et enquêtes des incendies criminels

Exclusion(s)
- enquêtes et interviews (voir 43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois)
- enquêtes et prévention des incendies de forêt (voir 43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies)
- génie de la sécurité incendie (voir 14.9999 Génie (autres))
- prévention des incendies (voir 43.0201 Prévention et sécurité contre les incendies - technologue/technicien)
- technicien/technicienne du génie de la protection incendie (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))

43.0206 Lutte contre les incendies de forêt/en terrain sauvage et enquêtes sur ces incendies

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la science du feu, de la lutte contre les incendies et des techniques d'enquête à la prévention, la maîtrise et l'atténuation des feux de végétation ainsi qu'à l'analyse de leurs causes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : science et comportement du feu, milieux sauvages, météorologie, hydraulique et dynamique des feux de végétation, systèmes d'approvisionnement en eau et en produits chimiques, opérations de lutte contre les feux de végétation, lutte aérienne contre les incendies, ingénierie des coupefeux, systèmes de communication, incendies de végétation criminels, procédures judiciaires, prévention des feux de végétation, techniques d'enquête, gestion et préparation des cas.

Exemple(s) illustratif(s)
- enquêtes et prévention des incendies criminels en terrain sauvage
- enquêtes et prévention des incendies de forêt
- enquêtes et prévention des incendies de forêt criminels
- enquêtes et prévention des incendies en terrain sauvage
- lutte contre les incendies de forêt
- pompier/pompière en terrain sauvage

Exclusion(s)
- enquêtes et interviews (voir 43.0114 Enquêtes et interviews aux fins de l'application des lois)

- équipe forestière (voir 03.0511 Techniques forestières/technicien en sylviculture)
- lutte contre les incendies (voir 43.0203 Science du feu et lutte contre les incendies)
- prévention des incendies (voir 43.0201 Prévention et sécurité contre les incendies - technologue/technicien)
- prévention et enquêtes des incendies criminels (voir 43.0205 Prévention et enquête sur les incendies/incendies criminels)

43.0299 Protection contre les incendies (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Protection contre les incendies.

Exclusion(s)
- génie de la sécurité incendie (voir 14.9999 Génie (autres))
- installation et entretien de systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- technicien/technicienne du génie de la protection incendie (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))

43.03 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 43.0302 à 43.0399.

43.0302 Gestion des crises/urgences/catastrophes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'utilisation du modèle de système de commandement des interventions pour établir et mettre en oeuvre une intervention efficace en cas de catastrophe naturelle ou causée par l'homme. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification d'urgence, évaluation des dangers et des risques, opérations conjointes, loi et éthique, intervention en cas d'urgence et rétablissement, atténuation des incidents, opérations de sauvetage et de soins médicaux en cas d'urgence, commandement des interventions, questions de terrorisme et de sécurité nationale, application de la loi, administration de services de secours, coordination des bénévoles et des citoyens, relations publiques et applications à des types d'incidents particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- atténuation des urgences et des catastrophes
- gestion de crise
- gestion des catastrophes
- gestion des urgences
- opérations en cas de sinistre et reprise des activités
- planification et gestion de catastrophes
- préparation et gestion des situations d'urgence en santé publique
- sécurité civile et technologies de sécurité civile
- soins médicaux et gestion en cas de catastrophe
- systèmes de commandement des incidents

Exclusion(s)
- communications d'urgence (voir 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres))
- réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales (voir 43.0119 Réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales)
- répondant médical/répondante médicale d'urgence (RMU) (voir 51.0810 Préposé aux soins d'urgence (TMU - services ambulanciers))

43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications des services d'urgence
- communications des services d'urgence 911
- communications d'urgence
- communications et intervention d'urgence
- communications sur la sécurité publique
- opérateur/opératrice de communication d'urgence
- opérateur/opératrice des services 911
- recherche et sauvetage
- technicien/technicienne en recherche et sauvetage
- télécommunications d'urgence

Exclusion(s)
- agent/agente de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)
- garde du corps (voir 43.0120 Opérations des services de protection)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- gestion des urgences (voir 43.0302 Gestion des crises/urgences/catastrophes)
- sécurité de systèmes informatiques (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- technicien/technicienne en recherche et sauvetage militaire (voir 29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires)

43.99 Sécurité et services de protection (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 43.9999.

43.9999 Sécurité et services de protection (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sécurité et services de protection.

Exemple(s) illustratif(s)
- enquête privée
- investigation privée

Exclusion(s)
- recherche et sauvetage (voir 43.0399 Services de sécurité et de protection, programmes spécialisés (autres))
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence (paramédic) (voir 51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux))

44. Administration publique et professions en services sociaux

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à analyser, à gérer et à offrir des programmes et des services publics.

44.00 Services humains (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 44.0000.

44.0000 Services humains (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale et la prestations de services humains et sociaux à des particuliers et à des collectivités, et conçu pour préparer les apprenants à travailler dans des organisations publiques et privées offrant des services humains. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences sociales; psychologie; principes de service social; politique en matière de services humains; planification et évaluation; droit et administration de services sociaux; application à des questions, services, endroits et populations de nature particulière.

Exemple(s) illustratif(s)
- conseiller/conseillère en service à la personne
- services à la personne
- services sociaux
- travailleur/travailleuse en services sociaux

Exclusion(s)
- études du développement humain (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- intégration sociocommunautaire des personnes ayant une déficience intellectuelle (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)
- intervention en toxicomanie (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- services communautaires (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

44.02 Organisation et défense communautaires

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 44.0201.

44.0201 Organisation et défense communautaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes, les théories et la pratique en matière de prestation de services communautaires, d'organisation de communautés et de quartiers aux fins de l'action sociale, de liaison entre les communautés et les organismes publics, et d'utilisation des ressources communautaires pour fournir de l'information, des indications et de l'aide à tous les membres d'une communauté. Le programme vise à préparer les apprenants à mettre en pratique de telles connaissances et compétences dans le cadre de fonctions en service communautaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- action communautaire
- organisation et action communautaires

Exclusion(s)
- connaissance de la communauté (voir 33.0103 Connaissance de la communauté (sans crédit))
- participation à la communauté (voir 33.0104 Participation à la communauté (sans crédit))
- psychologie communautaire (voir 42.2802 Psychologie communautaire)
- soins de santé communautaire (voir 51.1504 Services de santé communautaire - agent de liaison/conseiller)
- techniques d'intervention en services communautaires (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))
- travailleur/travailleuse communautaire (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)

44.04 Administration publique

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 44.0401.

44.0401 Administration publique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir des gestionnaires au sein du personnel de direction de l'administration publique, et qui a pour objet l'étude systématique de l'organisation et de la gestion au niveau de la direction. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rôles, développement et principes de l'administration publique; gestion des politiques publiques; relations entre la direction et les corps législatifs; processus budgétaire et gestion financière de l'administration publique; droit administratif; gestion du personnel de la fonction publique; déontologie; méthodes de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration gouvernementale
- administration municipale
- administration publique
- administration publique des Premières Nations
- administration publique régionale
- gestion des services municipaux
- gestion des services publics
- gestion publique
- gestion publique et gouvernance
- gouvernance autochtone

Exclusion(s)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- finances publiques (voir 52.0808 Finances publiques)
- levée de fonds (voir 52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques)
- planification urbaine (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)
- science politique (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

44.05 Analyse des politiques publiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 44.0501 à 44.0599.

44.0501 Analyse des politiques publiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'analyse systématique des questions de politique publique et des processus décisionnels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rôle des facteurs économiques et politiques dans les processus gouvernementaux de prise de décisions et de formulation de politiques; analyse microéconomique des questions de politique; allocation de ressources et modèles décisionnels; analyse coûts avantages; méthodes statistiques; application à des sujets précis touchant les politiques publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse des politiques publiques
- politiques publiques

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- analyse des politiques et gestion des ressources culturelles (voir 30.1202 Analyse des politiques et gestion des ressources culturelles)
- études en politiques d'éducation (voir 44.0502 Analyse des politiques d'éducation)
- gestion des ressources naturelles (voir 03.0201 Gestion et politique des ressources naturelles (général))
- politiques de santé (voir 44.0503 Analyse des politiques de santé)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

44.0502 Analyse des politiques d'éducation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'analyse systématique des questions de politique publique liées à l'éducation et aux systèmes éducatifs aux échelles locale, provinciale, nationale et internationale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : enjeux sociaux et culturels dans le domaine de l'éducation, politiques actuelles en matière d'éducation, histoire de l'éducation, économie de l'éducation, éducation internationale et comparative, éducation et changement social, méthodes de recherche et d'évaluation dans le domaine de l'éducation, applications à des questions de politique publique particulières.

Exemple(s) illustratif(s)
- études en politiques d'éducation
- études en politiques éducatives
- politiques d'éducation

Exclusion(s)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- politique en matière d'enseignement supérieur (voir 13.0406 Études supérieures/administration des études supérieures)

44.0503 Analyse des politiques de santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'analyse systématique des questions de politique publique liées aux systèmes de santé et de soins de santé nationaux et internationaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : enjeux et politiques actuels en matière de santé, politique et économie de la prestation de soins de santé, épidémiologie, santé publique, santé comparative et mondiale, droit médical et éthique médicale, méthodes statistiques, applications à des sujets précis touchant les politiques publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- politiques de santé

Exclusion(s)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- santé publique internationale/santé internationale (voir 51.2210 Santé publique internationale/santé internationale)

44.0504 Analyse des politiques publiques internationales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'analyse systématique des questions de politique publique liées aux relations entre les nations et entre les gouvernements et les entités non gouvernementales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : politique internationale, gouvernance, politiques financières et questions de sécurité; mondialisation; politiques économiques et sociales des pays en développement; applications à des sujets précis touchant les politiques publiques comme la maind'oeuvre et l'emploi, l'immigration et les droits de la personne.

Exemple(s) illustratif(s)
- politiques publiques internationales

Exclusion(s)
- agriculture internationale (voir 01.0701 Agriculture internationale)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- droit du commerce international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))

- droit international (programme d'études supérieures) (voir 22.0209 Droit international et études du droit (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit international (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- économie politique internationale (voir 45.1004 Économie politique)
- études de développement international (voir 45.0604 Développement économique et international)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)
- finances internationales (voir 52.0806 Finances internationales)
- relations internationales (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)
- santé publique internationale/santé internationale (voir 51.2210 Santé publique internationale/santé internationale)

44.0599 Analyse des politiques publiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Analyse des politiques publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- analyse des politiques environnementales

44.07 Travail social

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 44.0701 à 44.0799.

44.0701 Travail social (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la pratique professionnelle de l'administration du bien-être social et du counseling, et qui a pour objet l'étude de moyens organisés pour la prestation de services de soutien fondamentaux à des particuliers ou à des groupes vulnérables. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : politique en matière de bien-être social; planification du travail social individualisé; stratégies de counseling et d'intervention sociale; procédures et règlements administratifs; applications particulières dans des domaines tels que l'aide sociale à l'enfance et les services familiaux, la probation, les services d'emploi et le counseling sur l'incapacité.

Exemple(s) illustratif(s)
- travail social

Exclusion(s)
- intervention en délinquance (voir 43.0110 Services correctionnels pour mineurs)
- intervention en toxicomanie (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- services à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))
- techniques d'intervention en services à la jeunesse (voir 44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse)
- techniques d'intervention en services communautaires (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)
- travail social clinique (voir 51.1503 Travail social médical/clinique)
- travailleur/travailleuse de service communautaire (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)

44.0702 Services à la jeunesse/administration à la jeunesse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier, à gérer et à mettre en oeuvre des services sociaux à l'intention des jeunes et des familles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie et développement de l'enfant, adolescence, études de la famille, travail social, administration des services sociaux, droit des jeunes et de la famille, planification de programmes et d'installations, leadership auprès des jeunes, counseling, probation, travail individualisé, procédures et règlements applicables, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes
- conseiller/conseillère auprès des jeunes
- techniques d'intervention en services à la jeunesse
- travailleur/travailleuse auprès des enfants et des jeunes
- travailleur/travailleuse auprès des jeunes

Exclusion(s)
- intégration sociocommunautaire des personnes ayant une déficience intellectuelle (voir 19.0710 Travailleur des services de développement)
- intervention en délinquance (voir 43.0110 Services correctionnels pour mineurs)
- pastorale jeunesse (voir 39.0702 Pastorale jeunesse)
- services familiaux et communautaires (voir 19.0707 Services familiaux et communautaires)
- soins aux enfants et aux jeunes (voir 19.0701 Études du développement humain et de la famille (général))
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))
- travailleur/travailleuse en soins aux enfants (voir 19.0709 Gardien d'enfants/assistant)

44.0799 Travail social (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Travail social.

Exclusion(s)
- services correctionnels pour mineurs (voir 43.0110 Services correctionnels pour mineurs)

44.99 Administration publique et professions en services sociaux (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 44.9999.

44.9999 Administration publique et professions en services sociaux (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Administration publique et professions en services sociaux.

Exclusion(s)
- services à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))

45. Sciences sociales

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'étude systématique des systèmes sociaux, des institutions sociales et du comportement social.

45.01 Sciences sociales (général)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 45.0101 et 45.0102.

45.0101 Sciences sociales (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale du comportement social humain et des institutions sociales, à l'aide des méthodes relevant des sciences sociales et/ou de l'histoire, ou programme d'études indifférencié en sciences sociales.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sociales
- sciences sociales

Exclusion(s)
- enseignement de la sociologie (voir 13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales)
- enseignement des études sociales (voir 13.1318 Formation à l'enseignement des études sociales)
- études humanistes (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)
- sciences familiales (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception d'études de recherche, la mesure des variables, l'analyse des données et la formulation de modèles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes expérimentales, quasi expérimentales et d'étude de cas; recherche historique; observation des participants; conception de questionnaires; théorie de l'échantillonnage; méthodes statistiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- méthodologie de recherche et méthodes quantitatives
- méthodologie, mesure et statistique
- techniques de recherche sociale

Exclusion(s)
- coordination de recherche d'essais cliniques (voir 51.0719 Coordonnateur de recherche clinique)
- mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation (voir 13.0604 Évaluation, mise à l'essai et mesure dans le domaine de l'éducation)
- recherche médicale (voir 51.1401 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation (voir 13.0603 Statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation)

45.02 Anthropologie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 45.0201 à 45.0299.

45.0201 Anthropologie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique et la comparaison des êtres humains, de leurs ancêtres et des primates apparentés, ainsi que de leurs institutions et de leurs comportements culturels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anthropologie biologique et physique; primatologie; paléontologie humaine et archéologie préhistorique; évolution hominienne; anthropologie linguistique; ethnographie; ethnologie; ethnohistoire; anthropologie socioculturelle; anthropologie psychologique; méthodes de recherche; applications dans des domaines tels que la médecine, la pathologie judiciaire, la muséologie et les affaires internationales.

Exemple(s) illustratif(s)
- anthropologie
- sciences anthropologiques

Exclusion(s)
- anthropologie médicale (voir 45.0203 Anthropologie médicale)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- ethnologie (voir 45.0204 Anthropologie culturelle)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire ancienne (voir 54.0199 Histoire (autres))
- muséologie (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)
- primatologie (voir 45.0202 Anthropologie physique et biologique)

- sociologie et anthropologie (voir 45.1301 Sociologie et anthropologie)

45.0202 Anthropologie physique et biologique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences biologiques et de l'anthropologie à l'étude de l'adaptation, de la variabilité et de l'évolution de l'être humain ainsi que de ses parents vivants et fossiles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anthropologie, anatomie humaine et mammalienne, biologie cellulaire, paléontologie, culture et comportements humains, neuroscience, anthropologie judiciaire, reconstitution anatomique, anatomie comparée, sciences et méthodes de laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- anthropologie biologique
- anthropologie judiciaire
- anthropologie physique
- paléoantropologie
- primatologie

Exclusion(s)
- anatomie (voir 26.0403 Anatomie)
- anthropologie médicale (voir 45.0203 Anthropologie médicale)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- sciences anthropologiques (voir 45.0201 Anthropologie (général))
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)

45.0203 Anthropologie médicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les facteurs biologiques, socioculturels, psychologiques et comportementaux en ce qui a trait à la santé, à la maladie, aux pratiques médicales et à l'accès aux services de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : ethnomédecine, santé urbaine, santé internationale, anthropologie psychiatrique et psychologique, vieillissement, santé et identité.

Exemple(s) illustratif(s)
- anthropologie médicale

Exclusion(s)
- anthropologie (voir 45.0201 Anthropologie (général))
- anthropologie culturelle et sociale (voir 45.0204 Anthropologie culturelle)
- anthropologie physique (voir 45.0202 Anthropologie physique et biologique)

45.0204 Anthropologie culturelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude de la culture et de la relation de la culture à d'autres aspects de la vie sociale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anthropologie culturelle, théorie anthropologique, ethnographie, linguistique, méthodes de recherche quantitatives et qualitatives.

Exemple(s) illustratif(s)
- anthropologie culturelle
- anthropologie culturelle et sociale
- anthropologie socioculturelle
- ethnologie

Exclusion(s)
- anthropologie (voir 45.0201 Anthropologie (général))
- anthropologie médicale (voir 45.0203 Anthropologie médicale)
- études interculturelles (voir 30.2301 Études interculturelles/multiculturelles et de la diversité)
- histoire culturelle européenne (voir 54.0103 Histoire de l'Europe)
- religion et culture (voir 38.0299 Religion/études religieuses (autres))
- religion, culture et éthique (voir 38.0001 Philosophie et études religieuses (général))

45.0299 Anthropologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Anthropologie.

Exclusion(s)
- anthropologie (voir 45.0201 Anthropologie (général))
- anthropologie physique (voir 45.0202 Anthropologie physique et biologique)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- gestion des ressources culturelles (voir 30.1202 Analyse des politiques et gestion des ressources culturelles)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- muséologie (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)

45.03 Archéologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.0301.

45.0301 Archéologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de sociétés disparues et du passé de sociétés actuelles, en se fondant sur les fouilles, l'analyse et l'interprétation des restes artéfactuels, humains et connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'archéologie, méthodes sur le terrain, méthodes de datation, conservation et muséologie, évolution culturelle et physique, étude de cultures historiques précises.

Exemple(s) illustratif(s)
- archéologie
- archéologie classique
- archéologie historique
- archéométrie

Exclusion(s)
- civilisation classique (voir 30.2202 Archéologie, études classiques, méditerranéennes antiques et proche-orientales)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- gestion des ressources culturelles (voir 30.1202 Analyse des politiques et gestion des ressources culturelles)
- muséologie (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)
- protection des ressources archéologiques (voir 43.0123 Protection des ressources culturelles/archéologiques)
- restauration d'oeuvres d'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)

45.04 Criminologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.0401.

45.0401 Criminologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique du crime en tant que phénomène sociopathologique, du comportement des criminels ainsi que des institutions sociales développées pour réagir au crime. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du crime; fondements psychologiques et sociaux du comportement criminel; systèmes de valeurs sociales et théorie de la punition; droit pénal et systèmes de justice pénale; pénologie; réhabilitation et récidive; étude de genres précis d'actes criminels; politique et attitudes sociales; applications à des questions précises visant l'administration de services d'application de la loi et les politiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- criminologie
- criminologie appliquée
- déviance criminelle

Exclusion(s)
- droit criminel (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 22.0101 Droit (LL.B., J.D., B.C.L.))
- études de la justice pénale (voir 43.0104 Études de la justice pénale/sécurité)
- psychologie criminelle (voir 42.2812 Psychologie judiciaire)
- psychosociologie (voir 42.2707 Psychologie sociale)
- science criminelle (voir 43.0111 Criminalistique et science criminelle)
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)
- services correctionnels (voir 43.0102 Services correctionnels)

45.05 Démographie et études de la population

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.0501.

45.0501 Démographie et études de la population

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de modèles et de phénomènes démographiques ainsi que des problèmes connexes de la structure sociale et du comportement social. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : croissance de la population; répartition géographique; mortalité et fécondité; migration; modélisation démographique dynamique; estimation et projection de populations; analyse mathématique et statistique de données démographiques; études de politiques démographiques; application à des problèmes relatifs à l'économie ou à la planification gouvernementale.

Exemple(s) illustratif(s)
- démographie
- démographie sociale
- études de la population

Exclusion(s)
- éducation en santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- épidémiologie (voir 26.1309 Épidémiologie)
- géographie humaine (voir 45.0701 Géographie)
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

45.06 Économie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 45.0601 à 45.0699.

45.0601 Économie (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude systématique de la production, de la préservation et de l'attribution de ressources en situation de pénurie ainsi que des cadres organisationnels associés à ces processus. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie économique; microéconomie et macroéconomie; comparaison des systèmes économiques; systèmes monétaires et bancaires; économie internationale; méthodes analytiques quantitatives; application à des questions de politique gouvernementale et à des secteurs industriels précis.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie
- études économiques
- sciences économiques

Exclusion(s)
- économétrie (voir 45.0603 Économétrie et économie quantitative)
- économie agricole (voir 01.0103 Économie agricole)
- économie appliquée (voir 45.0602 Économie appliquée)
- économie de gestion (voir 52.0601 Économie d'entreprise)
- économie de la consommation (voir 19.0402 Économie de la consommation)
- économie des ressources naturelles (voir 03.0204 Économie des ressources naturelles)
- économie du développement (voir 45.0604 Développement économique et international)
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- économie sociale (voir 45.0699 Économie (autres))
- études politiques et économie (voir 45.1004 Économie politique)
- pharmacoéconomique (voir 51.2007 Pharmacoéconomique (M.S., M.Sc., Ph.D.))

45.0602 Économie appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de principes économiques et de techniques d'analyse à l'étude de secteurs industriels ou d'activités donnés, ou à l'exploitation de ressources particulières. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie économique, analyse microéconomique ou modélisation de secteurs industriels ou de biens particuliers; conséquences économiques des décisions relatives à l'attribution des ressources; facteurs relatifs à la réglementation ou aux consommateurs; aspects techniques de sujets précis dans le cadre de l'analyse économique.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie appliquée
- économie comportementale et expérimentale
- économie industrielle

Exclusion(s)
- économétrie (voir 45.0603 Économétrie et économie quantitative)
- économie (voir 45.0601 Économie (général))
- économie d'entreprise (voir 52.0601 Économie d'entreprise)
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)

45.0603 Économétrie et économie quantitative

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de l'analyse mathématique et statistique de phénomènes et de problèmes économiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : statistique économique, théorie de l'optimisation, analyse coûts avantages, théorie des prix, modélisation économique, prévisions et évaluation économiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- économétrie

- économie mathématique
- économie quantitative

Exclusion(s)
- économie appliquée (voir 45.0602 Économie appliquée)
- recherche opérationnelle (voir 14.3701 Recherche opérationnelle)
- sciences mathématiques (voir 27.0301 Mathématiques appliquées (général))
- statistique appliquée (voir 27.0501 Statistique (général))
- statistique mathématique (voir 27.0502 Statistique mathématique et probabilité)

45.0604 Développement économique et international

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique du processus de développement économique et de ses applications dans la résolution de problèmes de pays précis ou de régions particulières. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du développement économique; industrialisation; réforme agraire; développement d'infrastructures; politique d'investissement; rôle des gouvernements et du commerce dans le développement; organisations de développement international; étude des facteurs sociaux, de la santé et de l'environnement du point de vue de leur incidence sur le développement économique.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement économique
- développement économique des collectivités
- développement économique des communautés
- développement international
- économie du développement
- études de développement international

Exclusion(s)
- aménagement régional et urbain (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- économie appliquée (voir 45.0602 Économie appliquée)
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- finances internationales (voir 52.0806 Finances internationales)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

45.0605 Économie internationale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique et l'analyse du comportement du commerce international et de la politique commerciale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du commerce international; tarifs et quotas; politique commerciale; flux des échanges commerciaux; finance et investissements internationaux; réglementation du numéraire; taux d'échanges commerciaux et marchés; négociations commerciales internationales; paiements internationaux et politique comptable.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie globale
- économie internationale
- économie mondiale

Exclusion(s)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- développement international (voir 45.0604 Développement économique et international)
- économie (voir 45.0601 Économie (général))
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)
- finances internationales (voir 52.0806 Finances internationales)

- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

45.0699 Économie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Économie.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie sociale
- histoire de l'économie

Exclusion(s)
- sciences économiques (voir 45.0601 Économie (général))

45.07 Géographie et cartographie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 45.0701 à 45.0799.

45.0701 Géographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de la répartition géographique des êtres humains, des ressources naturelles et des formes de vie végétales et animales ainsi que leurs rapports mutuels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : géographie historique et politique; géographie culturelle; géographie physique et économique; science régionale; méthodes de cartographie; télédétection; analyse spatiale; applications dans des domaines tels que l'aménagement des terres, les études de développement et l'analyse de régions, des ressources et de pays particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- géographie
- géographie appliquée
- géographie culturelle
- géographie environnementale
- géographie humaine
- géographie physique
- géographie sociale
- sciences géographiques

Exclusion(s)
- arpentage (voir 15.1102 Arpentage - technologue/technicien)
- démographie (voir 45.0501 Démographie et études de la population)
- enseignement de la géographie (voir 13.1332 Formation à l'enseignement en géographie)
- génie géodésique (voir 14.3801 Génie de l'arpentage)
- géomatique (voir 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie)
- gestion des parcours et des pâturages (voir 01.1106 Phytogéographie et gestion)

45.0702 Science de l'information géographique et cartographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude systématique de la cartographie et l'application de techniques mathématiques, informatiques ou autres à l'analyse de grandes quantités de données géographiques et à la science de la représentation sur cartes de renseignements géographiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la cartographie et des projections cartographiques; cartographie assistée par ordinateur; systèmes d'information géographique; dessin et disposition de cartes; photogrammétrie; interprétation de photos aériennes; télédétection; analyse spatiale; géodésie; édition de cartes géographiques; application à la résolution de problèmes cartographiques précis dans le domaine de l'industrie, du commerce, de la recherche et du gouvernement.

Exemple(s) illustratif(s)
- cartographie
- cartographie par ordinateur
- conception de cartes géographiques
- géomatique
- photogrammétrie
- SIG
- systèmes d'information géographique
- technicien/technicienne en géomatique
- télédétection
- topographie

Exclusion(s)
- arpentage (voir 15.1102 Arpentage - technologue/technicien)
- dessin technique (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- génie de l'arpentage (voir 14.3801 Génie de l'arpentage)
- géographie (voir 45.0701 Géographie)
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- topologie (voir 27.0105 Topologie et fondements)

45.0799 Géographie et cartographie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Géographie et cartographie.

Exemple(s) illustratif(s)
- géographie historique

Exclusion(s)
- cartographie (voir 45.0702 Science de l'information géographique et cartographie)
- enseignement de la géographie (voir 13.1332 Formation à l'enseignement en géographie)
- géographie (voir 45.0701 Géographie)
- sciences de la Terre (voir 40.0601 Géologie/sciences de la Terre (général))

45.09 Relations internationales et études de sécurité nationale

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 45.0901 à 45.0999.

45.0901 Affaires et relations internationales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique de la politique et des institutions internationales ainsi que l'application de la diplomatie et de la politique étrangère. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie des relations internationales, analyse de la politique étrangère, sécurité nationale et études stratégiques, droit international et organisation internationale, étude comparée de régions ou de pays particuliers, théorie et pratique de la diplomatie.

Exemple(s) illustratif(s)
- affaires internationales
- politique étrangère et diplomatie
- politique internationale
- relations internationales

Exclusion(s)
- études de sécurité nationale (voir 45.0902 Études sur la politique de sécurité nationale)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)
- études sur la paix et la résolution de conflits (voir 30.0501 Études de la paix et résolution de conflits)

- histoire militaire (voir 54.0108 Histoire militaire)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)
- science politique et gouvernement (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

45.0902 Études sur la politique de sécurité nationale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la théorie et l'application du renseignement, de la diplomatie, de la puissance militaire et d'outils connexes de l'art de conduire les affaires de l'état à la formulation de la politique de défense nationale et à la projection du pouvoir. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire, théorie politique, analyse des politiques publiques, relations entre civils et militaires, études militaires et en défense, sécurité publique, leadership, scénarios de menaces, enjeux régionaux et locaux, questions liées aux alliances et aux coalitions, établissement du budget de défense et économie de la défense, renseignement, stratégie.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de sécurité nationale
- études sur la politique de sécurité nationale
- programme de sécurité nationale
- programme des études de sécurité canadienne

Exclusion(s)
- gestion et politique de sécurité et de défense (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- relations internationales (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)

45.0999 Relations internationales et études de sécurité nationale (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Relations internationales et études de sécurité nationale.

45.10 Science politique et gouvernement

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 45.1001 à 45.1099.

45.1001 Science politique et gouvernement (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général ayant pour objet l'étude systématique des institutions et des comportements politiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : philosophie politique, théorie politique, comparaison des gouvernements et politique comparée, partis politiques et groupes d'intérêt, opinion publique, méthodes de recherche politique, études des gouvernements et de la politique de pays particuliers, étude d'institutions et de processus politiques particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- études comparatives des gouvernements et de la politique
- études politiques
- philosophie politique
- politique comparative
- science politique
- science politique et gouvernement

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)
- études politiques et économie (voir 45.1004 Économie politique)
- politique des États-Unis (voir 45.1002 Politique et gouvernement des États-Unis)

- politique internationale (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)
- science politique du Canada (voir 45.1003 Politique et gouvernement du Canada)

45.1002 Politique et gouvernement des États-Unis

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique des comportements et des institutions politiques des États-Unis. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie politique américaine, partis politiques et groupes d'intérêt, gouvernements locaux et d'état, droit constitutionnel, fédéralisme et institutions nationales, organes exécutif et législatif, politique judiciaire, attitudes populaires et influence des médias, méthodes de recherche politique, application à l'étude de questions précises ou d'institutions particulières.

Exemple(s) illustratif(s)
- politique des États-Unis

Exclusion(s)
- administration gouvernementale (voir 44.0401 Administration publique)
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)
- études américaines (voir 05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis)
- histoire des États-Unis (voir 54.0102 Histoire de l'Amérique (États-Unis))
- science politique et gouvernement (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

45.1003 Politique et gouvernement du Canada

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique des comportements et des institutions politiques du Canada. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie politique britannique et nord-américaine, partis politiques et groupes d'intérêt, gouvernements locaux et provinciaux, droit constitutionnel, fédéralisme et institutions nationales, organes exécutif et législatif, politique judiciaire, attitudes populaires et influence des médias, méthodes de recherche politique, application à l'étude de questions précises ou d'institutions particulières.

Exemple(s) illustratif(s)
- études politiques canadiennes
- gouvernement et politique du Canada
- politique canadienne
- science politique du Canada

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)
- études canadiennes (voir 05.0115 Études canadiennes)
- histoire canadienne (voir 54.0107 Histoire du Canada)
- science politique et gouvernement (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

45.1004 Économie politique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'interaction entre la politique et l'économie dans l'élaboration des politiques publiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : microéconomie; macroéconomie; théorie politique; économie politique canadienne, comparative et internationale; méthodes quantitatives.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie politique et gouvernement
- économie politique internationale

- études politiques et économie

Exclusion(s)
- économie (voir 45.0601 Économie (général))
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)
- science politique (voir 45.1001 Science politique et gouvernement (général))

45.1099 Science politique et gouvernement (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Science politique et gouvernement.

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- analyse des politiques publiques (voir 44.0501 Analyse des politiques publiques (général))
- communication politique (voir 09.0904 Communication politique)
- gouvernement et politique du Canada (voir 45.1003 Politique et gouvernement du Canada)
- politique des États-Unis (voir 45.1002 Politique et gouvernement des États-Unis)
- politique internationale (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)
- relations publiques et gestion des communications (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)

45.11 Sociologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.1101.

45.1101 Sociologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique des institutions sociales humaines et des rapports sociaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie sociale; méthodes de recherche sociologique; organisation et structure sociales; stratification et hiérarchie sociales; dynamique du changement social; structures familiales; déviance et contrôle social; application à l'étude de groupes sociaux, d'institutions sociales et de problèmes sociaux particuliers.

Exemple(s) illustratif(s)
- sociologie

Exclusion(s)
- écologie humaine (voir 19.0101 Sciences de la famille et de la consommation/sciences humaines (général))
- études en développement rural (voir 45.1401 Sociologie rurale)
- pédagogie de la sociologie (voir 13.1317 Formation à l'enseignement en sciences sociales)
- psychosociologie (voir 42.2707 Psychologie sociale)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)
- sciences sociales (voir 45.0101 Sciences sociales (général))
- sociologie et anthropologie (voir 45.1301 Sociologie et anthropologie)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

45.12 Études/affaires urbaines

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.1201.

45.1201 Études/affaires urbaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de science sociale à l'étude d'institutions urbaines ainsi que sur les forces qui influent sur la vie sociale et politique urbaine. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie urbaine; développement et évolution des régions urbaines; sociologie urbaine; principes de planification urbaine et sociale; aspects politiques et économiques des gouvernements et des services urbains.

Exemple(s) illustratif(s)
- affaires urbaines
- études urbaines

Exclusion(s)
- économie sociale (voir 45.0699 Économie (autres))
- éducation et leadership pédagogique en milieu urbain (voir 13.0410 Éducation et leadership pédagogique en milieu urbain)
- foresterie urbaine (voir 03.0508 Foresterie urbaine)
- planification urbaine (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

45.13 Sociologie et anthropologie

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.1301.

45.1301 Sociologie et anthropologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme qui combine la sociologie et l'anthropologie pour étudier la façon dont la société est organisée, des origines et du développement des institutions sociales, du changement social, des organisations sociales, de la race, de la classe, du genre et de la culture.

Exemple(s) illustratif(s)
- sociologie et anthropologie

Exclusion(s)
- anthropologie (voir 45.0201 Anthropologie (général))
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

45.14 Sociologie rurale

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.1401.

45.1401 Sociologie rurale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la structure et le fonctionnement des sociétés rurales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie sociologique, méthodes de recherche, statistique, sociologie de l'agriculture, développement communautaire, développement social et économique, démographie, pauvreté rurale, rôle des hommes et des femmes dans les sociétés rurales, sociologie environnementale.

Exemple(s) illustratif(s)
- études en développement rural

Exclusion(s)
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

45.99 Sciences sociales (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 45.9999.

45.9999 Sciences sociales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences sociales.

Exemple(s) illustratif(s)
- études en droits de la personne
- pensée sociale et politique

Exclusion(s)
- démographie sociale (voir 45.0501 Démographie et études de la population)
- sciences sociales (voir 45.0101 Sciences sociales (général))
- sociologie (voir 45.1101 Sociologie)

46. Métiers de la construction

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la construction, à l'inspection et à l'entretien de structures et des propriétés connexes.

46.00 Métiers de la construction (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 46.0000.

46.0000 Métiers de la construction (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la construction, à l'inspection et à l'entretien de structures et des propriétés connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : maçonnerie, menuiserie, installation de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité, finition de bâtiment, gestion, inspection et autres applications liées à la construction.

Exemple(s) illustratif(s)
- construction
- construction générale
- manoeuvre en construction
- manoeuvre spécialisé/manoeuvre spécialisée en construction
- métiers de la construction

Exclusion(s)
- construction résidentielle (voir 46.0415 Technologie de la construction de bâtiments)
- dessin technique de construction (voir 15.1303 Dessin architectural et conception et dessin assistés par ordinateur en architecture)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- introduction aux métiers (voir 21.0101 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels)
- opérateur/opératrice d'équipement lourd de chantier (voir 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement)
- techniques du génie de la construction (voir 15.1001 Génie construction - technologue/technicien)

46.01 Maçonnerie/maçon

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 46.0101.

46.0101 Maçonnerie/maçon

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la pose ou à l'installation extérieure de briques, de blocs en béton, de tuiles, de marbre et de matériaux connexes au moyen de truelles, de niveaux, de marteaux, de grains de maçon ou d'autres outils manuels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques techniques, lecture de plans, maçonnerie structurale, maçonnerie décorative, fondations, renforcement, préparation du mortier, coupe et finition, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- briquetage
- briquetage-maçonnerie
- maçon/maçonne en ouvrages de restauration
- maçon/maçonne en pierres et en briques
- maçonnerie
- maçonnerie en pierres
- pose de blocs de béton
- restauration de maçonnerie

Exclusion(s)
- finissage du béton (voir 46.0402 Finissage du béton/finisseur de béton)

46.02 Charpenterie/charpentier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 46.0201.

46.0201 Charpenterie/charpentier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'implantation, à la découpe, à la fabrication, à l'érection, à l'installation et à la réparation de structures en bois et d'accessoires fixes à l'aide d'outils manuels ou électriques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques techniques, charpentes, matériaux de construction, sélection des matériaux de construction, estimation, lecture de plans, fondations et gobetis, techniques de finition, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- charpenterie
- charpenterie de construction
- charpenterie de finition
- charpentier général/charpentière générale
- charpentier/charpentière
- charpentier-menuisier/charpentière-menuisière
- monteur/monteuse de charpente

Exclusion(s)
- ébénisterie (voir 48.0703 Ébénisterie)
- menuiserie (voir 48.0701 Travail du bois (général))

46.03 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 46.0301 à 46.0399.

46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation de systèmes électriques intérieurs ou extérieurs de type industriel, commercial ou résidentiel, et des lignes de transmission d'énergie connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : électricité, mesures de sécurité, câblage, isolation et mise à la terre, interprétation de schémas, exploitation et entretien de l'équipement, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- installation de systèmes de transmission d'énergie
- installation de systèmes électriques

Exclusion(s)
- électricien/électricienne (voir 46.0302 Électricien)
- électricien/électricienne de réseau électrique (voir 47.0501 Installateur et opérateur de machines fixes)
- génie électrique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- montage de lignes électriques (voir 46.0303 Monteur de ligne)
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- technologie du génie électrique (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)

46.0302 Électricien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation, à l'exploitation, à l'entretien et à la réparation d'appareils et de systèmes électriques comme le câblage électrique de type résidentiel, commercial ou industriel de moteurs CA ou CC, de dispositifs de commande et de panneaux de distribution d'alimentation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés aux systèmes électriques et électroniques, câblage, transmission d'énergie, sécurité, appareils électroménagers et industriels, estimation, mise à l'essai et inspection d'équipement électrique, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- électricien industriel/électricienne industrielle
- électricien/électricienne
- électricien/électricienne de construction
- maître-électricien/maître-électricienne

Exclusion(s)
- électronique industrielle (voir 47.0105 Électronique industrielle)
- installation de systèmes de transmission d'énergie (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- montage de lignes électriques (voir 46.0303 Monteur de ligne)
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- technicien/technicienne en électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)
- techniques en électricité (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)

46.0303 Monteur de ligne

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation, à l'exploitation, à l'entretien et à la réparation de lignes de transmission et d'alimentation électriques locales, grande distance ou rurales, à la

construction et à l'érection de lignes sur poteaux et de lignes de tour, ainsi qu'à l'installation de lignes et de câbles souterrains. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : installation et réparation de câbles, technologie des fibres optiques, creusement de tranchées, conduite de machines mobiles et de grues, installations haute tension, maintenance et inspection, sécurité, communications à distance, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- électricien/électricienne de lignes sous tension
- entretien des lignes électriques
- épisseur/épisseuse de câbles
- installation de lignes électriques
- monteur/monteuse de lignes
- monteur/monteuse de lignes à haute tension
- monteur/monteuse de lignes électriques
- monteur/monteuse de lignes sous tension
- monteur/monteuse de lignes téléphoniques
- réparation des lignes téléphoniques

Exclusion(s)
- électricien/électricienne (voir 46.0302 Électricien)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- installation de systèmes de transmission d'énergie (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- technicien/technicienne en électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)
- techniques en électricité (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)

46.0399 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité.

46.04 Bâtiment/construction - finition, gestion et inspection

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 46.0401 à 46.0499.

46.0401 Entretien d'immeubles/de propriétés

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'entretien et à la réparation des installations dans des immeubles de type commercial ou industriel ou encore dans des maisons mobiles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : travaux de base devant être effectués dans le cadre de l'entretien et de la réparation d'installations d'immeuble (systèmes de climatisation, systèmes de chauffage, tuyauterie, circuits électriques, principaux appareils électrodomestiques et autres systèmes mécaniques).

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien de la propriété
- entretien des immeubles
- mécanicien/mécanicienne d'entretien de bâtiments
- préposé/préposée à l'entretien et aux réparations d'un immeuble d'habitation
- technicien/technicienne d'enveloppe de bâtiment
- technicien/technicienne des services d'immeubles
- technicien/technicienne en systèmes de bâtiment

Exclusion(s)
- agent immobilier/agente immobilière (voir 52.1501 Immobilier)
- gestion de chantier (voir 46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- gestion des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- technicien/technicienne en chauffage et climatisation (voir 47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien)

46.0402 Finissage du béton/finisseur de béton

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer la préparation, la construction et la finition de bâtiments, d'éléments de construction et de structures connexes à l'aide de mélanges à maçonnerie composés de pierre, de gravier, de sable, de ciment et d'eau. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : préparation du chantier, mathématiques appliquées, formulation et application de mélanges, estimation, composition du béton, techniques de finition, préparation de moules, installation de renforcement, sécurité sur les chantiers, exploitation et entretien de l'équipement.

Exemple(s) illustratif(s)
- cimentier/cimentière
- cimentier-applicateur/cimentière-applicatrice
- finissage du béton
- finisseur de ciment/finisseuse de ciment
- finisseur/finisseuse de béton
- finition de ciment
- préparation et finition de béton

Exclusion(s)
- briquetage (voir 46.0101 Maçonnerie/maçon)

46.0403 Inspection/inspecteur en bâtiment/construction

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à observer les lois et les normes industrielles, ouvrières et gouvernementales au cours de l'exécution de projets de construction et de l'entretien devant être assuré à la suite de la construction de bâtiments et d'autres structures. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : procédés et techniques de construction, analyse des matériaux, santé et sécurité au travail, normes industrielles, codes et spécifications liés au bâtiment, interprétation de plans, méthodes d'essai et équipement connexe, techniques de communication, enquêtes sur des accidents et documentation.

Exemple(s) illustratif(s)
- inspection de domiciles
- inspection en bâtiment
- techniques d'inspection en bâtiment

Exclusion(s)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- supervision de la construction (voir 46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux)
- vérification de la qualité (voir 15.0702 Contrôle de la qualité - technologue/technicien)

46.0404 Installation de placoplâtres

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation de panneaux préfabriqués, à la pose de ruban de masquage et à l'application d'enduit dans le cadre de travaux de construction à l'intérieur ou à l'extérieur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : manutention, transport, découpage et

installation de panneaux préfabriqués, pose de ruban de masquage, rebouchage, finition, analyse des tâches et estimation, sécurité sur les chantiers, utilisation et entretien des outils, interprétation des plans et des spécifications, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- finition de placoplâtres
- installation de murs et de plafonds
- installation de placoplâtres
- jointoyeur et plâtrier/jointoyeuse et plâtrière
- latteur/latteuse
- plâtrage
- pose de ruban pour placoplâtres
- poseur/poseuse de lattes (technicien/technicienne de systèmes intérieurs)
- poseur/poseuse de panneaux muraux secs, de carreaux acoustiques et de lattes
- poseur-finisseur/poseuse-finisseuse de cloisons sèches

Exclusion(s)
- poseur/poseuse d'isolants thermiques (voir 46.0414 Calorifugeur)

46.0406 Vitrier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation et à la réparation d'accessoires fixes, de feuilles, de fenêtres et de lanterneaux faits de verre, de plexiglas ou d'un autre matériau transparent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mesurage, analyse des tâches et estimation, découpage et profilage des matériaux, installation de portes et de fenêtres, sécurité sur les chantiers, exploitation et entretien de l'équipement, interprétation des spécifications, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- monteur-mécanicien/monteuse-mécanicienne (vitrier)
- vitrier/vitrière
- vitrier/vitrière - technicien/technicienne en vitre d'auto
- vitrier/vitrière et mécanicien/mécanicienne des métaux

Exclusion(s)
- carrosserie (voir 47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien)
- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- souffleur/souffleuse de verre (voir 50.0799 Beaux-arts et arts plastiques (autres))

46.0408 Peintre et poseur de revêtements muraux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la finition de surfaces intérieures ou extérieures au moyen de matériaux de recouvrement protecteurs ou décoratifs comme la peinture, le vernis-laque, le papier peint. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : préparation de la surface, sélection, préparation et application de la peinture ou d'un autre revêtement, pose de papier peint, exploitation et entretien de l'équipement, sélection du matériau de finition, sécurité et nettoyage, effets de l'environnement sur les matériaux de finition, propriétés adhésives, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- peinture commerciale
- peinture en bâtiments
- peinture résidentielle
- poseur/poseuse de papier peint

Exclusion(s)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- design d'intérieur (voir 50.0408 Design d'intérieur)
- peinture artistique (voir 50.0708 Peinture)
- peinture automobile (voir 47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien)
- peinture d'enseignes (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- technicien/technicienne en pose de tapis, de revêtements de sol et de carreaux (voir 46.0413 Poseur de tapis, de revêtements de plancher et de carreaux)

46.0410 Couvreur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la préparation, à l'installation et à l'entretien de matériaux de couverture et de toitures. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : matériaux de construction, solin, tire-fond, sécurité sur les chantiers, utilisation et entretien de l'équipement, pose, préparation du chantier, structure interne de base, finition, imperméabilisation, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- couvreur/couvreuse de toits
- pose de revêtements de toiture
- toiture commerciale
- toiture industrielle

Exclusion(s)
- métiers de la construction (voir 46.0000 Métiers de la construction (général))
- poseur/poseuse d'isolants thermiques (voir 46.0414 Calorifugeur)

46.0411 Assemblage/assembleur de structure métallique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la construction de structures métalliques industrielles, commerciales ou d'entreposage, au moyen d'éléments préfabriqués. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : travail du métal en feuilles, ferronnerie, techniques d'assemblage et de fixation, lecture de plans, préparation du chantier, principes de conception des structures, sécurité, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- assemblage de bâtiment en métal
- assemblage de bâtiment métallique préfabriqué
- assemblage de structure métallique
- assemblage de structure métallique préfabriqué
- assembleur/assembleuse de bâtiment métallique préfabriqué
- assembleur/assembleuse de structure métallique préfabriqué

Exclusion(s)
- ajusteur/ajusteuse de charpentes et de tôles d'acier (voir 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques)
- conception de bijoux (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)
- génie métallurgique (voir 14.2001 Génie métallurgique)
- monteur/monteuse de barres d'armature (voir 48.0509 Métallier/ferronnerie)
- soudage (voir 48.0508 Soudure/soudeur)
- tôlerie (voir 48.0506 Tôlier de construction)

46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer la supervision, la gestion et l'inspection des travaux de construction, des bâtiments et des installations connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sécurité sur les chantiers, supervision des employés, relations de travail, formation sur la diversité en milieu de travail, documentation de la construction, projet d'exécution, contrôle des coûts et des ressources, stratégies de soumission, prévention des reprises de travail, garanties et assurances dans le domaine de la construction, traitement des cas d'accident et enquêtes, lois et règlements pertinents, techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- contremaître/contremaîtresse de construction
- gestion de chantier
- supervision de la construction

Exclusion(s)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- inspection en bâtiment (voir 46.0403 Inspection/inspecteur en bâtiment/construction)
- technologie de la construction (voir 46.0415 Technologie de la construction de bâtiments)
- technologie du génie de la construction immobilière (voir 15.1001 Génie construction - technologue/technicien)
- vérification de la qualité (voir 15.0702 Contrôle de la qualité - technologue/technicien)

46.0413 Poseur de tapis, de revêtements de plancher et de carreaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier, préparer, installer et réparer les tapis, les linoléum, les vinyle, les carreaux de céramique, de marbre, de grès, de mosaïque et de terrazzo, ainsi que les matériaux de bois sur les planchers, les murs et les escaliers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mesure, coupe et installation des matériaux; utilisation d'outils à main et d'équipement motorisé; estimation des coûts des matériaux et de maind'oeuvre; formation en matière de sécurité.

Exemple(s) illustratif(s)
- carreleur/carreleuse
- installateur/installatrice de revêtement de sol
- installation de carreaux de céramique
- installation de moquette
- pose de plancher
- poseur/poseuse de tapis, de linoléums et de carreaux souples
- poseur/poseuse de terrazzo, de carreaux et de marbre
- technicien/technicienne en carrelage et en revêtements de sol
- technicien/technicienne en pose de tapis, de revêtements de sol et de carreaux
- technicien/technicienne en revêtements de sol et planchers en bois dur

Exclusion(s)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- poseur/poseuse de papier peint (voir 46.0408 Peintre et poseur de revêtements muraux)

46.0414 Calorifugeur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des matériaux isolants aux tuyaux, chaudières, conduites, systèmes de réfrigération et matériel connexe pour réduire la communication de chaleur, froid, bruit ou feu. Ces programmes comprennent des cours sur divers

sujets : spécifications en matière d'isolant, mesure et coupe de matériaux d'isolant, pose et fixation d'isolant, installation de parevapeur, entretien du système d'isolation, enlèvement et réduction de l'amiante, formation en matière de sécurité.

Exemple(s) illustratif(s)
- calorifugeur/calorifugeuse
- calorifugeur/calorifugeuse (chaleur et froid)
- calorifugeur/calorifugeuse de chaudières et de tuyaux
- isolation
- poseur/poseuse de matériaux ignifuges
- poseur/poseuse d'isolants acoustiques
- poseur/poseuse d'isolants thermiques

Exclusion(s)
- couvreur/couvreuse de toits (voir 46.0410 Couvreur)
- installation de murs et de plafonds (voir 46.0404 Installation de placoplâtres)

46.0415 Technologie de la construction de bâtiments

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la construction et au remodelage de bâtiments résidentiels et commerciaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation d'équipement de chantier et sécurité; préparation et aménagement du site; estimation des travaux de construction; lecture de plans; codes de la construction; charpentes; maçonnerie; chauffage, ventilation et climatisation; systèmes électriques et mécaniques; finition intérieure et extérieure, plomberie.

Exemple(s) illustratif(s)
- construction commerciale
- construction résidentielle
- technicien/technicienne en construction résidentielle
- technologie de la construction

Exclusion(s)
- construction (voir 46.0000 Métiers de la construction (général))
- gestion de chantier (voir 46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux)
- technologie du génie de la construction immobilière (voir 15.1001 Génie construction - technologue/technicien)

46.0499 Bâtiment/construction - finition, gestion et inspection (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Bâtiment/construction - finition, gestion et inspection.

Exclusion(s)
- construction (voir 46.0000 Métiers de la construction (général))

46.05 Plomberie et services d'approvisionnement en eau connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 46.0502 à 46.0599.

46.0502 Tuyauterie/monteur de tuyauterie et poseur de gicleur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à concevoir, à installer et à vérifier des réseaux de tuyaux de type industriel ou commercial ainsi que des systèmes automatiques d'extinction de feu ou de protection. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets :

réseaux d'aqueduc, circuits de vapeur, systèmes de chauffage et de refroidissement, circuits de lubrification, matériaux pour tuyauteries, utilisation et entretien d'outils d'installation, installation et réparation d'appareils de robinetterie, mathématiques techniques, interprétation de plans, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- installateur/installatrice de systèmes de protection contre les incendies
- installateur/installatrice de tuyauterie de gaz (ITG)
- installation de gicleurs
- mécanicien/mécanicienne en protection-incendie
- monteur/monteuse de réseaux de gicleurs
- monteur/monteuse de tuyaux de vapeurs
- monteur/monteuse d'installation au gaz
- tuyauterie
- tuyauteur/tuyauteuse (spécialité poseur/poseuse d'appareils de chauffage)
- tuyauteur-monteur/tuyauteuse-monteuse de tuyaux à vapeur

Exclusion(s)
- installation et entretien de systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- technicien/technicienne du génie de la protection incendie (voir 15.9999 Techniques/technologies du génie et domaines liés au génie (autres))
- techniques de chauffage, de ventilation et de climatisation (voir 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien)
- tuyauteur/tuyauteuse (spécialité frigoriste) (voir 47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien)
- tuyauteur-plombier/tuyauteuse-plombière (voir 46.0503 Plomberie/plombier)

46.0503 Plomberie/plombier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir des plombiers qualifiés, et à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la préparation, à l'assemblage, à l'installation et à l'entretien d'appareils et de systèmes de plomberie intégrés à des circuits de vapeur, de gaz naturel, d'huile, d'eau chaude, de chauffage, de refroidissement, de vidange, de lubrification, en milieu résidentiel ou commercial. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : détermination de la source, distribution d'eau, évacuation des déchets, réglage de la pression, physique élémentaire, mathématiques techniques, lecture de plans, installation de tuyaux, pompes, soudage, inspection de tuyauteries, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- maître-plombier/maître-plombière
- plomberie
- plombier/plombière
- tuyauteur-plombier/tuyauteuse-plombière

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne de réfrigération et de climatisation (voir 47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien)
- soudage à haute pression (voir 48.0508 Soudure/soudeur)
- techniques de chauffage, de ventilation et de climatisation (voir 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien)
- tuyauterie (voir 46.0502 Tuyauterie/monteur de tuyauterie et poseur de gicleur)

46.0504 Forage/foreur de puits

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la préparation, à l'entretien, à la réparation et à l'exploitation d'équipement de forage de puits, au repérage, au forage, à la construction et au développement de puits d'eau, de gaz ou de pétrole, à la mise à l'essai et à la surveillance de puits en vue d'assurer un écoulement adéquat. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : applications domestiques, commerciales et industrielles.

Exemple(s) illustratif(s)
- forage
- forage de champs pétrolifères
- forage de puits
- forage de puits d'approvisionnement en eau
- forage de puits de gaz naturel
- forage de puits de pétrole
- forage pétrolier
- forage pétrolier et gazier
- foreur/foreuse de puits
- foreur/foreuse de puits de pétrole

Exclusion(s)
- forage et dynamitage (voir 46.0505 Dynamitage/dynamiteur)
- génie minier (voir 14.2101 Génie minier)
- génie pétrolier (voir 14.2501 Génie pétrolier)
- technique minière (voir 15.0901 Exploitation minière - technologue/technicien)
- technologie du génie pétrolier (voir 15.0903 Exploitation pétrolière - technologue/technicien)

46.0505 Dynamitage/dynamiteur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'utilisation de divers explosifs dans le cadre de travaux de construction. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mesures de sécurité liées à l'entreposage, à la manutention et à la mise en place d'explosifs, détermination de la charge explosive, perçage, concassage, démolition d'immeubles, préparation de surfaces rocheuses, fondations d'immeuble, destruction de matériel explosif.

Exemple(s) illustratif(s)
- boutefeu/boutefeue
- dynamitage
- dynamiteur/dynamiteuse à ciel ouvert
- forage et dynamitage
- technicien/technicienne en dynamitage
- technicien/technicienne en explosifs

Exclusion(s)
- forage pétrolier et gazier (voir 46.0504 Forage/foreur de puits)

46.0599 Plomberie et services d'approvisionnement en eau connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Plomberie et services d'approvisionnement en eau connexes.

46.99 Métiers de la construction (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 46.9999.

46.9999 Métiers de la construction (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Métiers de la construction.

Exemple(s) illustratif(s)
- constructeur/constructrice d'ascenseurs
- installation d'ascenseur
- mécanicien/mécanicienne d'ascenseur
- technicien/technicienne de monte-hommes
- technicien/technicienne en rénovation de bâtiment
- technicien/technicienne en restauration de bâtiment
- technologie d'ascenseur

Exclusion(s)
- conduite d'engins de chantier (voir 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement)

47. Technologue et technicien, mécanique et réparation

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au réglage, à l'entretien et à la réparation d'outils, d'équipements et de machines, ainsi qu'au remplacement de pièces.

47.00 Mécaniciens et réparateurs (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 47.0000.

47.0000 Mécaniciens et réparateurs (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au réglage, à l'entretien et à la réparation d'outils, d'équipements et de machines, ainsi qu'au remplacement de pièces.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien général/mécanicienne générale
- mécanicien/mécanicienne de machines
- mécanicien/mécanicienne d'entretien
- mécanicien/mécanicienne d'équipement
- réparation de machines
- réparation d'équipement

Exclusion(s)
- génie mécanique (voir 14.1901 Génie mécanique)
- mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne de véhicules de transport commercial/lourds (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne d'équipement lourd (voir 47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien)
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- techniques de génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)
- techniques du génie électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)

47.01 Entretien et réparation d'équipement électrique ou électronique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 47.0101 à 47.0199.

47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'utilisation, à l'entretien et à la réparation d'équipement électrique ou électronique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : circuits électriques, engrenages simples, liaisons, lubrification de machines et d'appareils, utilisation d'équipement d'essai.

Exemple(s) illustratif(s)
- bobineur/bobineuse de moteurs électriques
- électronicien/électronicienne
- entretien électrique
- mécanicien/mécanicienne de bobinage de moteurs électriques
- mécanicien/mécanicienne en moteurs électriques
- réparation de lectures de DVD
- réparation de radios et de téléviseurs
- réparation électrique
- réparation électronique
- technicien/technicienne en systèmes de moteurs électriques

Exclusion(s)
- électricien/électricienne (voir 46.0302 Électricien)
- électronique industrielle (voir 47.0105 Électronique industrielle)
- génie électrique et électronique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- installation de systèmes de transmission d'énergie (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- installation et entretien de systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- technicien/technicienne des systèmes électroniques (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technicien/technicienne en électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)

47.0102 Réparation de machines de bureau

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'entretien et à la réparation de diverses machines de bureau y compris les machines à écrire, les machines de traitement de texte, les machines à dicter, les machines à calculer, les machines à polycopier, les machines à affranchir. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de diagnostic, utilisation de l'équipement d'essai, principes de mécanique, d'électricité et d'électronique s'appliquant à la réparation de machines de bureau.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien d'équipement de bureau
- réparation de machines de bureau
- réparation d'équipement de bureau
- technicien/technicienne de machines de bureau
- technicien/technicienne de photocopieur
- techniques d'entretien d'équipement de bureau

Exclusion(s)
- réparation d'ordinateurs (voir 47.0104 Installation et réparation d'ordinateurs)

47.0103 Installation et réparation de systèmes de communication

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'assemblage, à l'installation, à l'exploitation, à l'entretien et à la réparation de systèmes et d'équipement de communication unidirectionnels ou bidirectionnels (notamment des appareils de câblodistribution ainsi que des dispositifs de communication mobiles ou stationnaires). Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de diagnostic, utilisation d'équipement d'essai, principes de mécanique, d'électricité et d'électronique liés à la réparation de systèmes de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- installation de service de télédistribution
- installation de téléphone
- réparation de téléphone
- spécialiste de câblage de réseaux (apprentissage)
- technicien/technicienne en communications (apprentissage)
- technicien/technicienne en services de télécommunication câblé
- technicien/technicienne en télédistribution

Exclusion(s)
- installation et entretien de systèmes de sécurité (voir 47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité)
- technicien/technicienne de l'audiovisuel (voir 10.0299 Communications audiovisuelles - technologue/technicien (autres))
- technicien/technicienne en communications (voir 10.0105 Technologie des communications/technicien en communications)
- techniques électriques (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technologie des télécommunications (voir 15.0305 Télécommunications - technologue/technicien)

47.0104 Installation et réparation d'ordinateurs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'assemblage, à l'installation, à l'exploitation, à l'entretien et à la réparation d'ordinateurs et d'appareils connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sources d'alimentation, systèmes de numération, structure des mémoires, tampons et registres, conception des microprocesseurs, équipement périphérique, programmation, réseautage.

Exemple(s) illustratif(s)
- réparation de micro-ordinateurs
- réparation d'ordinateurs
- technicien/technicienne de service de matériel informatique
- technicien/technicienne de service de systèmes informatiques
- technicien/technicienne en réparation d'ordinateurs

Exclusion(s)
- réparation de machines de bureau (voir 47.0102 Réparation de machines de bureau)
- spécialiste de soutien informatique (voir 11.1006 Spécialiste en soutien informatique)
- technicien/technicienne d'ordinateur (voir 15.1202 Technologie des ordinateurs/systèmes informatiques)

47.0105 Électronique industrielle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'assemblage, à l'installation, à l'exploitation, à l'entretien et à la réparation d'équipement électrique ou électronique industriel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : installation, entretien et mise à l'essai d'équipement de divers types.

Exemple(s) illustratif(s)
- électronique industrielle
- technicien/technicienne en électronique industrielle
- technologie électronique industrielle

Exclusion(s)
- électricien industriel/électricienne industrielle (voir 46.0302 Électricien)
- génie électrique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- installation de systèmes électriques (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- technicien/technicienne des systèmes électroniques (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technique industrielle (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

47.0106 Installation et réparation d'appareils ménagers

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation, à l'entretien et à la réparation d'appareils ménagers y compris les cuisinières, les micro-ondes, les réfrigérateurs, les sécheuses, les chauffe-eau, les lessiveuses, les lave-vaisselles et d'appareils commerciaux courants y compris les machines à glace et les machines à café, à gaz ou à l'électricité.

Exemple(s) illustratif(s)
- réparation d'appareils électroménagers
- réparation d'appareils ménagers
- technicien/technicienne d'appareils au gaz
- technicien/technicienne d'appareils électroniques (produits du consommateur)
- technicien/technicienne de service d'appareils ménagers
- technicien/technicienne d'entretien d'appareils électroménagers
- technicien/technicienne d'entretien d'appareils ménagers
- technicien/technicienne en appareils ménagers
- technicien/technicienne en électronique (produits du consommateur)

Exclusion(s)
- installation de lignes téléphoniques (voir 47.0103 Installation et réparation de systèmes de communication)
- mécanicien/mécanicienne d'entretien (voir 47.0000 Mécaniciens et réparateurs (général))
- réparation électronique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))

47.0110 Installation, réparation et inspection de systèmes de sécurité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation et à la réparation de dispositifs d'alarme, de détecteurs, d'appareils d'enregistrement magnétoscopiques, de systèmes d'identification, de barrières de protection et de dispositifs connexes, en milieu domestique, commercial ou industriel.

Exemple(s) illustratif(s)
- installation d'alertes
- installation d'alertes de sécurité
- installation et entretien de systèmes de sécurité
- systèmes d'alerte d'incendie et de protection
- technicien/technicienne de service d'alertes de sécurité
- technicien/technicienne des systèmes d'alarme et de la sécurité
- technicien/technicienne en alertes de sécurité

- technicien/technicienne en alertes d'incendie
- technicien/technicienne en systèmes de sécurité
- technicien/technicienne en systèmes de sécurité et d'alerte

Exclusion(s)
- poseur/poseuse de systèmes de gicleur (voir 46.0502 Tuyauterie/monteur de tuyauterie et poseur de gicleur)
- sécurité de réseaux (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- services de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)
- technologie des réseaux d'incendie (voir 43.0204 Technologie des réseaux d'incendie)

47.0199 Entretien et réparation d'équipement électrique ou électronique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Entretien et réparation d'équipement électrique ou électronique.

Exemple(s) illustratif(s)
- embobinage des moteurs
- rembobinage des moteurs

Exclusion(s)
- réparation de systèmes électriques d'automobiles (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation de véhicules électriques (voir 47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien)
- technique avionique (voir 47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien)

47.02 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 47.0201.

47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation, à la réparation et à la maintenance de systèmes de chauffage, de climatisation et de réfrigération. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de diagnostic, utilisation de l'équipement d'essai, principes de mécanique, d'électricité et d'électronique liés à la réparation de systèmes de chauffage, de climatisation et de réfrigération.

Exemple(s) illustratif(s)
- installateur/installatrice de climatiseurs centraux
- mécanicien/mécanicienne en chauffage et en climatisation
- mécanicien/mécanicienne en chauffage, en climatisation et en réfrigération
- mécanicien/mécanicienne en chauffage, en ventilation et en climatisation
- mécanicien/mécanicienne en chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération
- poseur-réparateur/poseuse-réparatrice d'appareils de chauffage
- technicien/technicienne de service en réfrigération de transport
- technicien/technicienne en brûleurs à gaz ou à huile
- technicien/technicienne en systèmes de chauffage
- tuyauteur/tuyauteuse (spécialité frigoriste)

Exclusion(s)
- isolation (voir 46.0414 Calorifugeur)
- plomberie (voir 46.0503 Plomberie/plombier)
- techniques de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération (voir 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien)
- technologie de la gestion des systèmes d'énergie (voir 15.0503 Gestion de l'énergie et systèmes énergétiques - technologue/technicien)
- tuyauterie (voir 46.0502 Tuyauterie/monteur de tuyauterie et poseur de gicleur)

47.03 Entretien et réparation d'équipement lourd/industriel - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 47.0302 à 47.0399.

47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'entretien, à la réparation, à la maintenance générale et à la remise en état d'équipement lourd en clientèle. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : inspection, maintenance, réparation de chenilles, de roues et de freins, dispositifs de commande, systèmes pneumatiques et hydrauliques, circuits électriques, moteurs, techniques de soudage et de brasage.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien d'équipement lourd
- mécanicien/mécanicienne d'appareils hydrauliques
- mécanicien/mécanicienne de machines lourdes
- mécanicien/mécanicienne d'engins de chantier
- mécanicien/mécanicienne en énergie et contrôle hydrauliques
- mécanique de machinerie lourde
- mécanique hydraulique
- technicien/technicienne d'entretien d'équipement lourd
- technicien/technicienne d'équipement lourd
- techniques d'équipement lourd

Exclusion(s)
- mécanique de véhicules lourds (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- opérateur/opératrice de machinerie lourde (voir 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement)
- technicien/technicienne de machinerie agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)

47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de machines et d'appareils industriels y compris les grues, les pompes, les moteurs, les outils pneumatiques, les convoyeurs, les machines de production, les machines de pont de navire, les systèmes de propulsion à vapeur, les raffineries et les distributions à canalisations.

Exemple(s) illustratif(s)
- ajustage mécanique
- mécanicien industriel/mécanicienne industrielle
- mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (de chantier)
- mécanicien/mécanicienne de chantier
- mécanicien/mécanicienne d'entretien industriel
- mécanicien-monteur/mécanicienne-monteuse de construction

- technicien/technicienne d'entretien d'usine de rabotage
- technicien/technicienne d'installations industrielles
- technologie de maintenance industrielle
- technologie d'équipement industriel

Exclusion(s)
- machiniste d'usinage (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- technicien/technicienne en électronique industrielle (voir 47.0105 Électronique industrielle)
- technologie industrielle (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)
- usineur/usineuse de moteurs (voir 47.0615 Mécanicien de moteur)

47.0399 Entretien et réparation d'équipement lourd/industriel - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Entretien et réparation d'équipement lourd/industriel - technologue/technicien.

47.04 Entretien et réparation de systèmes de précision - technologue/technicien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 47.0402 à 47.0499.

47.0402 Armurerie/armurier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication, à la réparation, à l'entretien et à la modification d'armes à feu en conformité avec les spécifications ou les plans du client et à l'aide d'appareils et d'outils à main spécialement prévus à cet effet.

Exemple(s) illustratif(s)
- armurerie
- armurier/armurière
- réparation d'armes à feu

Exclusion(s)
- machiniste (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- techniques policières (voir 43.0107 Justice pénale/sciences policières)

47.0403 Serrurerie et réparation de coffres-forts

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication, à la réparation, à l'entretien, à la modification et à l'ouverture de verrous, à la fabrication de clés, à l'entrée et au changement de combinaisons de verrous et de coffres-forts, à l'installation et à la réparation de coffres-forts.

Exemple(s) illustratif(s)
- serrurerie
- serrurier/serrurière

Exclusion(s)
- machiniste (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- outilleur/outilleuse (voir 48.0507 Outilleur-ajusteur)
- services de sécurité (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)

47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication, à la réparation, à l'entretien et à l'accordage d'instruments de musique électriques ou acoustiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : procédés et outils de fabrication d'instruments de musique, systèmes d'amplification pour instruments électroniques, techniques de nettoyage et méthodes d'accordage d'instruments de musique.

Exemple(s) illustratif(s)
- accordage de pianos
- lutherie
- luthier/luthière
- réparation d'instruments de musique
- technicien/technicienne du piano
- technologie du piano

Exclusion(s)
- composition instrumentale (voir 50.0904 Musique - théorie et composition)
- ingénierie du son (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- travail du bois (voir 48.0701 Travail du bois (général))

47.0408 Fabrication d'horloges et de bijoux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de dispositifs d'horlogerie et d'autres instruments de mesure du temps, et de bijoux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : dispositifs d'horlogerie mécaniques et numériques, réglage de l'heure, moulage, gravure, polissage, pose de pierres, soudage, travail de précision au microscope, entretien de l'équipement et des outils de travail, techniques de modification et de remodelage, relations avec les clients.

Exemple(s) illustratif(s)
- bijouterie
- bijoutier/bijoutière
- bijoutier-joaillier/bijoutière-joaillière
- horloger-bijoutier/horlogère-bijoutière
- horlogerie
- maître horloger/maître horlogère
- réparation de bijoux
- réparation des montres
- réparation d'horloges

Exclusion(s)
- conception de bijoux (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)

47.0409 Exploitation et maintenance de pièces et d'entreposage - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au contrôle et à l'entretien des stocks et à l'exécution de réparations mineures sur de l'équipement en entrepôt.

Exemple(s) illustratif(s)
- commis aux pièces
- commis aux pièces d'autos
- entreposage industriel

- exploitation d'entrepôt
- pièces de véhicules automobiles et petits entrepôts
- pièces et entreposage
- préposé/préposée aux pièces
- préposé/préposée aux pièces de véhicules automobiles
- technicien/technicienne au service des pièces
- technicien/technicienne d'entrepôt

Exclusion(s)
- gestion des stocks (voir 52.0409 Chef des pièces, chef de l'entreposage et gestionnaire des stocks)
- vente de pièces automobiles (voir 52.1907 Exploitation de marketing de véhicules et de pièces et accessoires de véhicule)

47.0499 Entretien et réparation de systèmes de précision - technologue/technicien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Entretien et réparation de systèmes de précision - technologue/technicien.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de fabrication et réparation d'équipement de sport

47.05 Installateur et opérateur de machines fixes CAN

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 47.0501.

47.0501 Installateur et opérateur de machines fixes CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation, la réparation, l'opération et l'entretien de machines fixes pouvant inclure les centrales électriques et thermiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- électricien/électricienne de centrale
- mécanique de machines fixes
- opérateur/opératrice de machines fixes
- technicien/technicienne d'éolienne
- technicien/technicienne d'éolienne d'entretien
- technicien/technicienne en génie énergétique
- technicien/technicienne en hydroélectricité
- technique de la vapeur
- technologie du génie des centrales électriques
- technologie du génie énergétique

Exclusion(s)
- génie en matiers d'énergie (université) (voir 14.9999 Génie (autres))
- installation de systèmes de transmission d'énergie (voir 46.0301 Installation/installateur de systèmes de transmission d'énergie et d'électricité (général))
- techniques de chauffage, de ventilation et de climatisation (voir 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien)
- technologie de la gestion des systèmes d'énergie (voir 15.0503 Gestion de l'énergie et systèmes énergétiques - technologue/technicien)

47.06 Entretien et réparation de véhicules

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 47.0600 à 47.0699.

47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au réglage, à l'entretien et à la réparation de véhicules et d'équipement mobile ainsi qu'au remplacement de pièces.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien de véhicules
- réparation de véhicules

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne d'automobiles (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne de véhicules de transport commercial (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- réparation de carrosserie (voir 47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien)
- réparation de systèmes d'échappement (voir 47.0612 Inspection, entretien et réparation de systèmes d'échappement de véhicule - technologue/technicien)
- technicien/technicienne de véhicules à carburant de remplacement (voir 47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien)
- usineur/usineuse de moteurs (voir 47.0615 Mécanicien de moteur)

47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation, à la reconstruction et à la finition de carrosseries d'automobile, d'ailes et d'autres parties externes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse structurale, réparation, analyse non structurale, pièces mécaniques et composants électriques, matières plastiques et adhésives, techniques de peinture et de restauration, analyse et évaluation des dommages.

Exemple(s) illustratif(s)
- débosseleur/débosseleuse de véhicules automobiles (peintre)
- mécanicien/mécanicienne de carrosserie
- peintre de véhicules automobiles
- peinture au pistolet de carrosserie
- peinture de carrosserie
- refinisseur/refinisseuse de carrosseries de véhicule automobile
- réparation de carrosserie
- technicien/technicienne de réparation de carrosseries d'automobile
- technicien/technicienne en carrosserie
- technicien/technicienne en refinition de véhicules automobile

Exclusion(s)
- commis aux pièces (voir 47.0409 Exploitation et maintenance de pièces et d'entreposage - technologue/technicien)
- peinture artistique (voir 50.0708 Peinture)
- peinture en bâtiments (voir 46.0408 Peintre et poseur de revêtements muraux)
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))
- technicien/technicienne en vitre d'auto (voir 46.0406 Vitrier)

47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de tous les types de véhicules automobiles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes de freinage, circuits électriques, principes de fonctionnement des moteurs, réparation des moteurs, suspension et direction, transmissions automatiques et manuelles, groupes motopropulseurs, systèmes de chauffage et de climatisation.

Exemple(s) illustratif(s)

- électronique automobile
- mécanicien/mécanicienne d'automobiles
- mécanicien/mécanicienne de véhicules automobiles
- mécanicien-aligneur/mécanicienne-aligneuse
- réparation d'automobiles
- réparation de systèmes électriques d'automobiles
- réparation de transmissions d'automobiles
- technicien/technicienne d'entretien automobile
- technicien/technicienne en service d'automobiles
- technicien/technicienne spécialiste des freins et du réglage de la géométrie des roues

Exclusion(s)

- carrosserie (voir 47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne de groupes propulseurs haute performance (voir 47.0617 Technicien/mécanicien de moteurs haute performance et sur mesure)
- mécanicien/mécanicienne de véhicules récréatifs (voir 47.0618 Technicien de véhicules récréatifs)
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- mécanique de véhicules lourds (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))
- serre-freins (voir 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire)
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation de véhicules à gaz naturel (voir 47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien)
- technicien/technicienne en mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)
- technologie du génie automobile (voir 15.0803 Génie automobile - technologue/technicien)

47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de moteurs diesel placés dans des véhicules y compris les automobiles, les autobus, les bateaux, les camions, les locomotives, les machines pour la construction ou de moteurs diesel stationnaires de génératrices et d'équipement connexe.

Exemple(s) illustratif(s)

- mécanicien/mécanicienne de moteur diesel d'équipement lourd
- mécanicien/mécanicienne de moteurs diesel
- mécanicien/mécanicienne diesel
- mécanique de moteur diesel de locomotive
- mécanique de moteur diesel fixe
- mécanique de moteur diesel marin
- mécanique de moteurs diesel d'automobile
- mécanique diesel
- technicien/technicienne diesel
- technique diesel

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne de groupes propulseurs haute performance (voir 47.0617 Technicien/mécanicien de moteurs haute performance et sur mesure)
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- mécanique automobile (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanique de véhicules lourds (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- réparation de petits moteurs (voir 47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien)
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))
- réparation d'équipement lourd (voir 47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien)
- technologie du génie automobile (voir 15.0803 Génie automobile - technologue/technicien)
- technologie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)

47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de petits moteurs à combustion interne installés dans des appareils et machines électriques portables comme des tondeuses à gazon, des scies à chaîne, des motoculteurs à fraise rotative et des motoneiges.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne des petits moteurs
- mécanicien-réparateur/mécanicienne-réparatrice de petits moteurs
- mécanique de petits moteurs
- mécanique des motoneiges
- réparation de petits moteurs
- réparation de petits moteurs à essence
- technicien/technicienne de petits moteurs
- technicien/technicienne d'équipement de plein air motorisé

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne de groupes propulseurs haute performance (voir 47.0617 Technicien/mécanicien de moteurs haute performance et sur mesure)
- mécanique automobile (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanique diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- usineur/usineuse de moteurs (voir 47.0615 Mécanicien de moteur)

47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de tous les éléments constitutifs des aéronefs, à l'exception des moteurs, des hélices, du matériel électronique de bord et des instruments. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conception et fabrication d'éléments de tôlerie, de tissu, de bois et d'autres matériaux qui entrent dans la fabrication des éléments de structure, des pièces et des organes de raccordement, remplacement de pièces usées ou endommagées y compris les câbles de commande et les organes hydrauliques.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien d'aéronefs (compagnon/compagne)
- mécanicien/mécanicienne d'aéronef
- mécanicien/mécanicienne de cellules d'aéronef
- mécanicien/mécanicienne d'entretien d'aéronefs

- mécanique de tôlerie en aéronautique
- montage de structures aérospatiales
- technicien/technicienne en réparation de structures d'aéronefs
- technicien/technicienne en réparations structurales d'aéronef

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne de bord (voir 49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel))
- mécanicien/mécanicienne de moteurs d'avion (voir 47.0608 Entretien et réparation de groupes motopropulseurs d'aéronef - technologue/technicien)
- sciences de l'aviation (voir 49.0101 Aéronautique/aviation/science et technologie aérospatiale (général))
- technique avionique (voir 47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien)
- technologie du génie aéronautique (voir 15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien)

47.0608 Entretien et réparation de groupes motopropulseurs d'aéronef - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de tous les types de groupes motopropulseurs d'aéronef et des systèmes connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : inspection et entretien de moteurs, lubrification et refroidissement, circuits électriques et dispositifs d'allumage, carburation, carburants et circuits d'alimentation en carburant, hélices et ventilateurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne de moteurs d'avion
- technicien/technicienne de moteurs aéronautiques
- technicien/technicienne de moteurs d'aéronef

Exclusion(s)
- génie des aéronefs (voir 14.0201 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial)
- mécanique de tôlerie en aéronautique (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)
- sciences de l'aviation (voir 49.0101 Aéronautique/aviation/science et technologie aérospatiale (général))
- technique avionique (voir 47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien)
- technologie du génie aéronautique (voir 15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien)

47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de tous les types de systèmes d'exploitation et de commande d'aéronef et de tous les types de systèmes électroniques d'aéronef. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : instruments de vol, systèmes de communication et de guidage d'aéronef, radars et autres dispositifs de détection, aides à la navigation, systèmes spéciaux pour divers types d'aéronefs civils et militaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- avionique
- électronique d'aviation
- électronique d'avion
- technicien/technicienne de radar d'aéronef
- technicien/technicienne de service d'électronique d'avion
- technicien/technicienne d'entretien en avionique
- technicien/technicienne en avionique

- technique avionique

Exclusion(s)
- entretien électrique (voir 47.0101 Installation et réparation d'équipement électrique ou électronique (général))
- génie électrique et électronique (voir 14.1001 Génie électrique et électronique)
- mécanicien/mécanicienne de moteurs d'avion (voir 47.0608 Entretien et réparation de groupes motopropulseurs d'aéronef - technologue/technicien)
- mécanique de tôlerie en aéronautique (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)
- techicien/technicienne en électromécanique (voir 15.0403 Génie électromécanique/électromécanique - technologue/technicien)
- technicien/technicienne des systèmes électroniques (voir 15.0303 Génie électrique, génie électronique et génie des télécommunications - technologue/technicien)
- technologie du génie aéronautique (voir 15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien)

47.0610 Entretien et réparation de bicyclettes - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de bicyclettes et d'autres véhicules propulsés par l'utilisateur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : lubrification, réglage d'éléments mobiles et fabrication de roues.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanique de bicyclettes
- réparation de bicyclettes

Exclusion(s)
- mécanique de motocyclettes (voir 47.0611 Entretien et réparation de motocyclettes - technologue/technicien)

47.0611 Entretien et réparation de motocyclettes - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation et à l'entretien de motocyclettes et d'autres véhicules propulsés de façon similaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes de lubrification et de refroidissement, circuits électriques, systèmes d'allumage, carburation, systèmes d'alimentation en carburant et réglages d'éléments mobiles.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne de motocyclettes
- mécanique de motocyclettes
- réparation de motocyclettes
- technicien/technicienne de motocyclettes
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation de motocyclettes

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne d'entretien (voir 47.0000 Mécaniciens et réparateurs (général))
- mécanique de petits moteurs (voir 47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien)
- réparation de bicyclettes (voir 47.0610 Entretien et réparation de bicyclettes - technologue/technicien)

47.0612 Inspection, entretien et réparation de systèmes d'échappement de véhicule - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au contrôle, à la réparation et à l'entretien de systèmes d'échappement de véhicule en conformité avec les normes pertinentes en vigueur.

Exemple(s) illustratif(s)
- réparation de systèmes d'échappement
- technicien/technicienne en émissions des véhicules

Exclusion(s)
- poseur/poseuse de silencieux (voir 47.0699 Entretien et réparation de véhicules (autres))
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))

47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'entretien et à la réparation de camions, d'autobus et d'autres véhicules de type industriel ou commercial. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mécanique liée aux moteurs diesel, suspension et direction, systèmes de freinage, circuits électriques et électroniques, inspection et entretien préventif, transmission, mécanique liée aux moteurs à essence, systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation, installation et réparation d'équipement auxiliaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne d'autobus
- mécanicien/mécanicienne de camions
- mécanicien/mécanicienne de camions et transport
- mécanicien/mécanicienne de remorques de transport
- mécanicien/mécanicienne de véhicules de transport commercial
- mécanicien/mécanicienne de véhicules lourds
- technicien/technicienne de camions et d'autobus
- technicien/technicienne de camions et transport
- technicien/technicienne de remorque de transport
- technicien/technicienne d'entretien de camions et transport

Exclusion(s)
- mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (voir 47.0303 Entretien et réparation en mécanique industrielle - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne de machines (voir 47.0000 Mécaniciens et réparateurs (général))
- mécanicien/mécanicienne de véhicules récréatifs (voir 47.0618 Technicien de véhicules récréatifs)
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- mécanique automobile (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanique de machinerie lourde (voir 47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien)
- mécanique diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))
- réparation de véhicules à carburant de remplacement (voir 47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien)
- technicien/technicienne du génie automobile (voir 15.0803 Génie automobile - technologue/technicien)

47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'entretien et à la réparation de véhicules à carburant de remplacement ainsi qu'à la conversion de véhicules courants. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : véhicules électriques, véhicules à gaz de pétrole liquéfié, véhicules au gaz naturel, véhicules hybrides, systèmes électriques et électroniques, performance des moteurs, diagnostic et réparation, conversion et installation.

Exemple(s) illustratif(s)
- réparation de véhicules à carburant de remplacement
- technicien/technicienne de véhicules à carburant de remplacement
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'automobiles à moteur hybride
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation de véhicules à gaz naturel
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation de véhicules électriques

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne de groupes propulseurs haute performance (voir 47.0617 Technicien/mécanicien de moteurs haute performance et sur mesure)
- mécanique automobile (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanique de véhicules lourds (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))

47.0615 Mécanicien de moteur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la construction et à la reconstruction de moteurs de véhicules particuliers ou de type commercial. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : culasses et blocs-cylindres, réparation de fissures, inspection et réparation de vilebrequins, bielles de connexion et pistons, équilibrage, préparation, démontage et réparation de blocs moteurs, montage de moteurs, moteurs à essence et moteurs diesel, inspection, usinage.

Exemple(s) illustratif(s)
- réusinage des moteurs
- usineur/usineuse de moteurs

Exclusion(s)
- machiniste (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- mécanicien/mécanicienne de moteurs d'avion (voir 47.0608 Entretien et réparation de groupes motopropulseurs d'aéronef - technologue/technicien)
- mécanique automobile (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanique de moteurs in-bord et hors-bord (voir 47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien)
- mécanique de petits moteurs (voir 47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien)
- mécanique diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- réparation de véhicules (voir 47.0600 Technologies d'entretien et de réparation de véhicules (général))
- usinage à commande numérique par ordinateur (voir 48.0510 Techniques d'usinage à commande numérique par ordinateur (CNO)/machiniste sur matériel à CNO)

47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la réparation de moteurs en-bord et de moteurs hors-bord, au contrôle, à l'entretien et à la réparation de gouvernails automatiques et de systèmes électriques, à la réparation de coques et de parties de bateau en métal, en bois et en fibre de verre, à la fabrication et à l'entretien de voiles, à la réparation et à l'équilibrage d'organes de propulsion et d'arbres moteurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- charpentier/charpentière de marine
- mécanicien/mécanicienne de moteurs hors-bord
- mécanicien/mécanicienne de moteurs hors-bord et autres équipements
- mecanicien/mecanicienne de moteurs in-bord
- réparation de bateaux en fibre de verre
- restaurateur-réparateur/restauratrice-réparatrice de bateaux de bois
- technicien/technicienne de coque
- technicien/technicienne de moteurs marins
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'embarcations
- technique de moteurs in-bord et hors-bord

Exclusion(s)
- génie maritime (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- mécanique de moteur diesel marin (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- technologie du génie maritime (voir 15.0899 Technologie et techniques liées au génie mécanique (autres))

47.0617 Technicien/mécanicien de moteurs haute performance et sur mesure

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques pour accroître la puissance de moteurs diesel et d'automobiles; améliorer la performance des automobiles; et réparer et entretenir des véhicules haute performance. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : ajout d'accessoires améliorant la performance; modification de groupes propulseurs; réglage de moteurs sur mesure, de suspensions et de systèmes d'échappement; utilisation de dynamomètres et d'autre équipement de diagnostic.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne d'automobiles haute performance
- mécanicien/mécanicienne de groupes propulseurs haute performance
- technicien/technicienne d'automobiles haute performance
- technicien/technicienne de groupes propulseurs haute performance

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne d'automobiles (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne des petits moteurs (voir 47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien)
- mécanicien/mécanicienne diesel (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- technicien/technicienne de véhicules à carburant de remplacement (voir 47.0614 Entretien et réparation de véhicules à carburant de remplacement - technologue/technicien)

47.0618 Technicien de véhicules récréatifs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la construction, l'essai, l'inspection, la réparation et l'entretien de véhicules de loisir, de leurs systèmes et de leurs composantes internes et externes. Ces programmes

comprennent des cours sur divers sujets : circuits de frein, systèmes hydrauliques et de remorquage; systèmes électriques; systèmes au propane et appareils électriques et au propane; menuiserie; plomberie; soudage; et châssis.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne de véhicules récréatifs
- technicien/technicienne de service de véhicules récréatifs
- technicien/technicienne de véhicules récréatifs

Exclusion(s)
- mécanicien/mécanicienne d'automobiles (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)
- technicien/technicienne de camions et d'autocars (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)

47.0699 Entretien et réparation de véhicules (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Entretien et réparation de véhicules.

Exemple(s) illustratif(s)
- entretien et réparation de voitures de chemin de fer
- mécanicien/mécanicienne de chariots élévateurs à fourche
- mécanicien/mécanicienne de plates-formes élévatrices
- mécanicien/mécanicienne de roulements
- poseur/poseuse de silencieux
- réparation de pneus
- spécialiste des pneus
- technicien/technicienne en carburants et lubrifiants

Exclusion(s)
- mécanique agricole (voir 01.0205 Mécanique et technologie d'équipement/de machines agricoles)
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'embarcations (voir 47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien)
- techniques de génie mécanique (voir 15.0805 Génie mécanique/mécanique - technologue/technicien)

47.99 Technologue et technicien, mécanique et réparation (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 47.9999.

47.9999 Technologue et technicien, mécanique et réparation (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Technologue et technicien, mécanique et réparation.

Exemple(s) illustratif(s)
- électromécanique de machines distributrices
- mécanicien/mécanicienne de machines à coudre
- mécanique de machines à coudre industrielles

Exclusion(s)
- mécanique de petits moteurs (voir 47.0606 Entretien et réparation de petits moteurs - technologue/technicien)

48. Travail de précision

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la création de produits au moyen de méthodes requérant la maîtrise d'un métier de précision ou à l'aide de l'illustration technique.

48.00 Travail de précision (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 48.0000.

48.0000 Travail de précision (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la création de produits au moyen de techniques requérant la maîtrise d'un métier de précision ou à l'aide de l'illustration technique.

Exclusion(s)
- armurier/armurière (voir 47.0402 Armurerie/armurier)
- design graphique pour impression et web (voir 50.0409 Design graphique)
- dessin technique assisté par ordinateur (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- horloger-bijoutier/horlogère-bijoutière (voir 47.0408 Fabrication d'horloges et de bijoux)
- infographie appliquée à l'imprimerie (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- orfèvrerie (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)
- production graphique et impression graphique (voir 10.0301 Communications graphiques (général))
- technologie du design et du dessin technique (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))

48.03 Travail du cuir et rembourrage

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 48.0303 à 48.0399.

48.0303 Rembourrage/rembourreur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'installation de ressorts, de matériel de remplissage, de matelassage, de recouvrement et de finition d'articles tels que des meubles, des sièges d'automobile, des cercueils, des matelas et des sommiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- rembourrage
- rembourrage d'automobiles
- rembourrage de meubles
- rembourrage industriel

Exclusion(s)
- débosselage (voir 47.0603 Réparation de carrosseries d'automobile - technologue/technicien)
- fabrication de meubles (voir 48.0702 Dessinateur-modéliste et fabricant de meubles)
- fabrication de textiles (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)

48.0304 Réparation de souliers, de bottes et d'autres articles en cuir

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication ou la réparation de tous les types de chaussures, y compris au remplacement et au reprisage de parties usées, à la réparation de chaussures orthopédiques, à la remise en état et à la teinture du cuir, ainsi qu'à la réparation d'autres articles en cuir tels que des sacs à main, des ceintures et des valises.

Exemple(s) illustratif(s)
- cordonnerie
- cordonnier/coordonnière
- fabrication de chaussures
- maroquinerie
- réparation de chaussures
- réparation de maroquinerie

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- couture (voir 19.0999 Vêtements et textiles (autres))

48.0399 Travail du cuir et rembourrage (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Travail du cuir et rembourrage.

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- couture (voir 19.0999 Vêtements et textiles (autres))

48.05 Travail de précision des métaux

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 48.0501 à 48.0599.

48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la conception, à la fabrication, à l'assemblage, à la mise à l'essai et à la réparation de pièces, de mécanismes, de machines et de structures constitués de matériaux soumis à divers traitements comme le moulage, le formage, le profilage, le façonnage, le chauffage, le découpage, la torsion, la pressage, la fusion, l'emboutissage.

Exemple(s) illustratif(s)
- ajusteur/ajusteuse de machines-outils
- machiniste
- machiniste d'usinage
- machiniste général/machiniste générale
- opérateur/opératrice de machines-outils
- régleur-conducteur/régleuse-conductrice de machines-outils
- techniques d'usinage
- usinage
- usineur industriel/usineuse industrielle

Exclusion(s)
- armurier/armurière (voir 47.0402 Armurerie/armurier)
- monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse de charpentes métalliques (voir 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques)

- opérateur/opératrice de machines à commande numérique (voir 48.0510 Techniques d'usinage à commande numérique par ordinateur (CNO)/machiniste sur matériel à CNO)
- outilleur-ajusteur/outilleuse-ajusteuse (voir 48.0507 Outilleur-ajusteur)
- serrurerie (voir 47.0403 Serrurerie et réparation de coffres-forts)
- technologie d'atelier d'usinage (voir 48.0503 Technologie/adjoint d'atelier d'usinage)
- usineur/usineuse de moteurs (voir 47.0615 Mécanicien de moteur)

48.0503 Technologie/adjoint d'atelier d'usinage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication et à la modification de pièces en métal dans le cadre d'un processus englobant d'autres activités de fabrication, de réparation ou de conception, ou dans le cadre d'une activité distincte.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint/adjointe d'atelier d'usinage
- atelier d'usinage
- techniques d'atelier d'usinage
- technologie d'atelier d'usinage

Exclusion(s)
- ajusteur/ajusteuse de machines-outils (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- armurier/armurière (voir 47.0402 Armurerie/armurier)
- introduction aux métiers (voir 21.0101 Programmes préparatoires aux études en technologie/arts industriels)
- outilleur-ajusteur/outilleuse-ajusteuse (voir 48.0507 Outilleur-ajusteur)
- réparation d'instruments de musique (voir 47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique)
- serrurerie (voir 47.0403 Serrurerie et réparation de coffres-forts)
- usinage à commande numérique par ordinateur (voir 48.0510 Techniques d'usinage à commande numérique par ordinateur (CNO)/machiniste sur matériel à CNO)

48.0506 Tôlier de construction

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au formage, au profilage et au pliage de pièces de métal extrudées, y compris à la création de nouveaux produits, à l'aide d'outils manuels et de machines telles que la plieuse de feuilles, le cylindre cintreur et la cisaille-guillotine.

Exemple(s) illustratif(s)
- ferblanterie
- ferblantier/ferblantière
- ferblantier/ferblantière - architecture
- technicien/technicienne en tôlerie
- tôlerie
- tôlerie de précision
- tôlerie industrielle
- tôlier/tôlière
- transformation de tôles

Exclusion(s)
- assemblage de bâtiment en métal (voir 46.0411 Assemblage/assembleur de structure métallique)
- mécanique de tôlerie en aéronautique (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)
- métallier/métallière (voir 48.0509 Métallier/ferronnerie)
- modeleur/modeleuse sur métal (voir 48.0507 Outilleur-ajusteur)

- monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse de charpentes métalliques (voir 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques)
- soudeur/soudeuse (voir 48.0508 Soudure/soudeur)

48.0507 Outilleur-ajusteur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la conduite de machines-outils utilisées pour le formage de pièces en métal, et à la fabrication d'outils spéciaux, de matrices, de supports et d'accessoires fixes utilisés pour le découpage, le façonnage et la finition de pièces en métal.

Exemple(s) illustratif(s)
- affûtage
- affûtage de scies
- confectionneur/confectionneuse de moules
- machiniste-mouliste
- matriceur/matriceuse
- modeleur/modeleuse sur métal
- mouleur fondeur/mouleuse fondeuse
- outilleur/outilleuse
- outilleur-ajusteur/outilleuse-ajusteuse
- outilleur-matriceur/outilleuse-matricieuse

Exclusion(s)
- machiniste (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse de charpentes métalliques (voir 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques)
- technologie d'atelier d'usinage (voir 48.0503 Technologie/adjoint d'atelier d'usinage)
- usinage à commande numérique par ordinateur (voir 48.0510 Techniques d'usinage à commande numérique par ordinateur (CNO)/machiniste sur matériel à CNO)

48.0508 Soudure/soudeur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la jonction et à la séparation de pièces de métal. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soudage à l'arc, soudage par résistance, brasage, brasage tendre, découpage, soudage et découpage à faisceau de haute énergie, soudage par pression, matières ferreuses et non ferreuses, réaction d'oxydoréduction, métallurgie, procédés de soudage et traitement thermique, conception des structures, sécurité, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- soudage
- soudage à haute pression
- soudage à l'arc
- soudage industriel
- soudage par pression
- soudage sous l'eau
- soudeur/soudeuse
- soudeur/soudeuse industriel
- technicien soudeur/technicienne soudeuse
- technique de soudage

Exclusion(s)
- métallier/métallière (voir 48.0509 Métallier/ferronnerie)
- plombier/plombière (voir 46.0503 Plomberie/plombier)
- sculpture (voir 50.0709 Sculpture)

- soudeur-monteur/soudeuse-monteuse (voir 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques)
- technologie du génie du soudage (voir 15.0614 Génie de la soudure - technologue/technicien)
- tôlerie (voir 48.0506 Tôlier de construction)

48.0509 Métallier/ferronnerie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fabriquer et à installer des structures et des supports en métal d'armature, d'ornementation ou de renforcement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : dessin, mathématiques techniques, interprétation de plans, soudage, rivetage, positionnement de poutres, dessin ornemental, renforcement de structures, conduite d'une grue, sécurité, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- ferrailleur/ferrailleuse
- ferronnerie
- métallier/métallière
- monteur/monteuse de barres d'armature
- monteur/monteuse de charpentes d'acier
- monteur/monteuse de charpentes d'acier (barres d'armature)
- monteur/monteuse de charpentes métalliques
- monteur/monteuse de charpentes métalliques (généraliste)
- monteur/monteuse de charpentes métalliques (structurales et ornementales)
- monteur/monteuse de structure d'acier

Exclusion(s)
- ajusteur/ajusteuse de charpentes et de tôles d'acier (voir 48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques)
- assemblage de structure métallique (voir 46.0411 Assemblage/assembleur de structure métallique)
- génie métallurgique (voir 14.2001 Génie métallurgique)
- sculpture (voir 50.0709 Sculpture)
- soudeur/soudeuse (voir 48.0508 Soudure/soudeur)
- technologie de la métallurgie (voir 15.0611 Métallurgie - technologue/technicien)
- tôlerie (voir 48.0506 Tôlier de construction)

48.0510 Techniques d'usinage à commande numérique par ordinateur (CNO)/machiniste sur matériel à CNO

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'utilisation de machinesoutils à commande numérique par ordinateur (CNO), comme les tours, les moulins, les outils de mesure de précision et les dispositifs et accessoires connexes, pour exécuter des tâches d'usinage telles que le découpage, le forage, le façonnage et la finition de produits et de leurs composants. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : terminologie, configuration, programmation, opérations et dépannage de commande numérique par ordinateur (CNO); lecture de plans; usinage; opérations de tours et de moulins; mathématiques techniques; connaissances en informatique; systèmes CFAO; techniques d'atelier et pratiques en matière de sécurité; capacité de l'équipement; lois et règlements.

Exemple(s) illustratif(s)
- fabrication à commande numérique par ordinateur
- opérateur/opératrice de machines à commande numérique
- opération de machines-outils à commande numérique
- programmeur/programmeuse en commande numérique (CNO)
- usinage à commande numérique par ordinateur
- usinage CNO
- usinage sur machines-outils à commande numérique

Exclusion(s)
- machiniste (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- outilleur-ajusteur/outilleuse-ajusteuse (voir 48.0507 Outilleur-ajusteur)
- techniques d'atelier d'usinage (voir 48.0503 Technologie/adjoint d'atelier d'usinage)
- usineur/usineuse de moteurs (voir 47.0615 Mécanicien de moteur)

48.0511 Monteur-ajusteur de charpentes métalliques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la transformation ultérieure de tôles ou de formes en métaux ferreux et/ou non ferreux, et à la fabrication et/ou à l'installation des produits conformément aux dessins techniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : outils du métier, équipement d'atelier, lecture et interprétation de plans, manutention du matériel, soudure, coupage thermique, métallurgie, création de gabarits, fabrication de tôles et de structures, mises à l'essai destructives et non destructives, inspections, préparation des expéditions, fabricationinstallation.

Exemple(s) illustratif(s)
- ajusteur/ajusteuse de charpentes et de tôles d'acier
- assembleur/assembleuse de charpentes métalliques
- façonnage et montage métallique
- monteur/monteuse d'acier
- monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse d'acier
- monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse de charpentes métalliques
- soudeur-monteur/soudeuse-monteuse

Exclusion(s)
- assemblage de bâtiment en métal (voir 46.0411 Assemblage/assembleur de structure métallique)
- machiniste (voir 48.0501 Opérateur de machine-outil/techniques d'usinage)
- monteur/monteuse de charpentes d'acier (barres d'armature) (voir 48.0509 Métallier/ferronnerie)
- outilleur-ajusteur/outilleuse-ajusteuse (voir 48.0507 Outilleur-ajusteur)
- soudeur/soudeuse (voir 48.0508 Soudure/soudeur)
- transformation de tôles (voir 48.0506 Tôlier de construction)

48.0599 Travail de précision des métaux (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Travail de précision des métaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- forgeron/forgeronne

Exclusion(s)
- assemblage de bâtiment en métal (voir 46.0411 Assemblage/assembleur de structure métallique)
- génie des métaux (voir 14.2001 Génie métallurgique)
- maréchal-ferrant/maréchale-ferrante (voir 01.0599 Services pour les animaux domestiques et de la ferme (autres))
- orfèvrerie (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)
- sculpture (voir 50.0709 Sculpture)
- technologie du génie des matériaux (voir 15.0699 Production industrielle - technologue/technicien (autres))

48.07 Travail du bois

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 48.0701 à 48.0799.

48.0701 Travail du bois (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la conception, à la fabrication ou le montage partiel d'articles en bois, au marquage, au collage, au sciage, à la sculpture et au sablage de produits en bois, à la réparation d'articles en bois, et à l'utilisation de divers outils manuels et électriques.

Exemple(s) illustratif(s)
- menuiserie
- menuiserie d'atelier
- menuisier/menuisière d'atelier
- technicien/technicienne du travail du bois
- technologie du travail du bois
- travail d'établi et menuiserie
- travail du bois
- travail du bois industriel

Exclusion(s)
- charpenterie (voir 46.0201 Charpenterie/charpentier)
- ébénisterie (voir 48.0703 Ébénisterie)
- fabrication de meubles (voir 48.0702 Dessinateur-modéliste et fabricant de meubles)
- sciences du bois (voir 03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers)
- sculpture (voir 50.0709 Sculpture)

48.0702 Dessinateur-modéliste et fabricant de meubles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la préparation et à la réalisation de projets de conception de meubles, à l'assemblage et à la finition de meubles ou de sous-assemblages connexes, à la réparation de meubles, et à l'utilisation de divers outils manuels et électriques.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de meubles
- fabrication de meubles
- meubles - bois ouvré
- meubles et gabarits connexes

Exclusion(s)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- ébénisterie (voir 48.0703 Ébénisterie)
- menuiserie (voir 48.0701 Travail du bois (général))
- rembourrage (voir 48.0303 Rembourrage/rembourreur)
- technologie manufacturière (voir 15.0613 Technologie du génie manufacturier - technologue/technicien)

48.0703 Ébénisterie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au montage, à la conduite et à la réparation de machines industrielles servant au travail du bois, et à l'utilisation de machines industrielles pour concevoir et fabriquer des pièces et des articles complets en bois.

Exemple(s) illustratif(s)
- ébéniste
- ébéniste-menuisier/ébéniste-menuisière
- ébénisterie
- ébénisterie artisanale

- ébénisterie-menuiserie

Exclusion(s)
- charpenterie (voir 46.0201 Charpenterie/charpentier)
- fabrication de meubles (voir 48.0702 Dessinateur-modéliste et fabricant de meubles)
- sculpture (voir 50.0709 Sculpture)
- transformation des produits du bois (voir 03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers)

48.0799 Travail du bois (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Travail du bois.

Exclusion(s)
- menuiserie (voir 48.0701 Travail du bois (général))
- transformation des produits du bois (voir 03.0509 Science du bois et technologie des pâtes et papiers)

48.08 Chaudronnerie/chaudronnier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 48.0801.

48.0801 Chaudronnerie/chaudronnier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la fabrication et à la réparation de parties de chaudière à vapeur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de la production thermique, sélection des matériaux, soudage, rivetage, matériaux d'étanchéité, essais sous pression, tuyauterie, normes et codes pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- chaudronnerie
- chaudronnier/chaudronnière
- chaudronnier/chaudronnière en construction

Exclusion(s)
- plomberie (voir 46.0503 Plomberie/plombier)
- soudage (voir 48.0508 Soudure/soudeur)
- technicien/technicienne en chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération (voir 47.0201 Entretien de systèmes de chauffage, de climatisation, de ventilation et de réfrigération - technologue/technicien)
- techniques de chauffage, de ventilation et de climatisation (voir 15.0501 Génie des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération - technologue/technicien)
- tuyauterie (voir 46.0502 Tuyauterie/monteur de tuyauterie et poseur de gicleur)

48.99 Travail de précision (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 48.9999.

48.9999 Travail de précision (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Travail de précision.

Exemple(s) illustratif(s)
- polissage de diamants
- taille de diamants
- taille et polissage de diamants

- tourneur/tourneuse

49. Transport de personnes et de matériel

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'exécution de tâches et à la prestation de services facilitant le transport de personnes et de matériel.

49.01 Transport aérien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 49.0101 à 49.0199.

49.0101 Aéronautique/aviation/science et technologie aérospatiale (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale de l'aviation et de l'industrie aéronautique, y compris des services de soutien à bord et au sol. Ces programmes comprennent des cours sur les aspects techniques, commerciaux et généraux des systèmes de transport aériens.

Exemple(s) illustratif(s)
- science aéronautique
- sciences de l'aviation

Exclusion(s)
- génie astronautique (voir 14.0201 Génie aérospatial, génie aéronautique et génie astronautique/spatial)
- technicien/technicienne en avionique (voir 47.0609 Entretien et réparation de matériel électronique de bord - technologue/technicien)
- technicien/technicienne en réparation de structures d'aéronefs (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)
- technologie du génie aéronautique (voir 15.0801 Génie aérospatial/génie aéronautique - technologue/technicien)

49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques au pilotage ou à la navigation d'avions commerciaux de passagers ou de marchandises, et d'autres avions agricoles, de la fonction publique, d'entreprises ou de sauvetage, à voilure fixe. Ces programmes comprennent des cours sur les principes d'aérodynamique et de performance liés aux avions, les systèmes et les mécanismes de commande à bord des avions, les interventions et les procédures s'appliquant à l'équipage de bord, les radiocommunications, les systèmes et les procédures de navigation, la sécurité et la réglementation liées à la navigation aérienne et les règlements gouvernementaux relatifs au pilotage d'avions. Ces programmes peuvent permettre aux apprenants d'acquérir les qualifications nécessaires pour subir les examens pour le personnel des avions commerciaux ou de ligne.

Exemple(s) illustratif(s)
- mécanicien/mécanicienne de bord
- pilotage d'aéronefs
- pilotage d'avions multimoteurs
- pilotage de brousse
- pilotage d'hélicoptères
- pilotage d'hydravions
- pilote d'avion
- pilote de brousse
- pilote de ligne
- pilote d'hélicoptère
- pilote professionnel

Exclusion(s)
- agent/agente de bord (voir 49.0106 Agent de bord)
- gestion de l'aviation (voir 49.0104 Aviation/voies aériennes - gestion)
- instructeur/instructrice de vol (voir 49.0108 Instructeur de vol)
- navigation maritime (voir 49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande)
- pilote d'aéronef (privé) (voir 36.0119 Pilote d'aéronef (privé) (sans crédit))
- technicien/technicienne en réparation de structures d'aéronefs (voir 47.0607 Entretien et réparation d'aéronefs - technologue/technicien)

49.0104 Aviation/voies aériennes - gestion

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la gestion des activités et des services liés à l'industrie de l'aviation. Ces programmes comprennent des cours sur les activités dans les aéroports, le guidage de la circulation au sol, le soutien au sol et les activités sur les pistes, les activités liées au transport de passagers et de marchandises, la sécurité des vols et les mesures de sécurité, les règlements de l'industrie de l'aviation, et les aspects commerciaux relatifs à la gestion d'entreprises du domaine de l'aéronautique.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion d'aéroport
- gestion de l'aéronautique
- gestion de l'aviation
- gestion de l'aviation commerciale
- opérations aéroportuaires
- opérations de ligne aérienne et de vol

Exclusion(s)
- gestion des transports (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)
- gestion du tourisme et des voyages (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)
- logistique et gestion du matériel (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)
- pilotage d'aéronefs (voir 49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel))
- technicien/technicienne au trafic (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)

49.0105 Contrôle de la circulation aérienne

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la gestion et au contrôle de la circulation aérienne. Ces programmes comprennent des cours sur le contrôle de vols, l'utilisation de dispositifs de balayage par radar ou d'autres dispositifs de balayage électroniques, la préparation de tracés de navigation, les radiocommunications, l'interprétation des conditions météorologiques pouvant influer sur les vols, l'instrumentation de vol utilisée par les pilotes, et la tenue des carnets de centre de contrôle des vols ou de tour de contrôle.

Exemple(s) illustratif(s)
- contrôle de la circulation aérienne
- contrôleur/contrôleuse de la circulation aérienne

Exclusion(s)
- contrôle de la circulation - signalisation (voir 49.0207 Signalisation et contrôle de la circulation)
- opérations de ligne aérienne et de vol (voir 49.0104 Aviation/voies aériennes - gestion)
- technicien/technicienne au trafic (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)

49.0106 Agent de bord

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des connaissances et des compétences techniques pour offrir une variété de services personnels visant à procurer sécurité et confort aux passagers pendant le vol, y compris la vérification des billets, les explications concernant l'utilisation de l'équipement de sécurité, les services aux passagers, et l'intervention en cas d'urgence au cours du vol.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de bord
- hôte/hôtesse de l'air

Exclusion(s)
- service des aliments et boissons (voir 12.0507 Service des aliments, serveur et gestion de salle à manger)

49.0108 Instructeur de vol

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la formation de pilotes d'avion commercial de passagers ou de marchandises, et d'autres avions agricoles, de la fonction publique, d'entreprises ou de sauvetage, à voilure fixe ou à voilure tournante. Ces programmes comprennent des cours sur les principes d'aérodynamique et de performance liés aux avions, les systèmes et les mécanismes de commande à bord des avions, les interventions et les procédures s'appliquant à l'équipage de bord, les radiocommunications, les systèmes et les procédures de navigation, la sécurité et la réglementation liées à la navigation aérienne, les règlements gouvernementaux relatifs au pilotage d'avions. Ces programmes peuvent permettre aux apprenants d'acquérir les qualifications nécessaires pour donner les examens pour le personnel navigant.

Exemple(s) illustratif(s)
- instructeur/instructrice de pilotage
- instructeur/instructrice de vol
- instructeur/instructrice pilote

Exclusion(s)
- pilotage d'hélicoptères (voir 49.0102 Pilote d'avion commercial/pilote de ligne et équipage de bord (professionnel))

49.0199 Transport aérien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Transport aérien.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente des billets d'avion

Exclusion(s)
- agent/agente du service à la clientèle (voir 52.0411 Service d'aide à la clientèle/centre téléphonique/centre de téléservice)
- techniques de tourisme (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)

49.02 Transport terrestre

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 49.0202 à 49.0299.

49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la conduite et à l'entretien d'une variété de pièces d'équipement lourd y compris les tracteurs à chenilles, les motoniveleuses et les grattoirs, les pelles, les grues dragueuses, les grues, les machines de levage. Ces programmes comprennent des cours sur le creusage, le fossoyage, la mise en rampe, le décapage, le nivellement, le remblayage, le défrichage et l'excavation.

Exemple(s) illustratif(s)
- conducteur/conductrice de chargeuse
- conducteur/conductrice de niveleuse
- conducteur/conductrice d'équipement lourd
- conduite d'engins de chantier
- conduite d'équipement lourd
- enfoncement de pieux
- opérateur/opératrice de machinerie lourde
- opérateur/opératrice de pelle mécanique
- opérateur/opératrice d'équipement lourd de chantier

Exclusion(s)
- conduite de camions lourds (voir 49.0205 Conducteur et instructeur de conduite de camions/d'autobus/de véhicules commerciaux)
- conduite de machines agricoles motorisées (voir 01.0204 Conduite de machines agricoles motorisées)
- grutier/grutière (voir 49.0206 Conduite/conducteur de grues mobiles)
- mécanique de véhicules lourds (voir 47.0613 Entretien et réparation de camions et de véhicules de moyen ou fort tonnage - technologue/technicien)
- réparation d'équipement lourd (voir 47.0302 Entretien et réparation d'équipement lourd - technologue/technicien)

49.0205 Conducteur et instructeur de conduite de camions/d'autobus/de véhicules commerciaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la conduite de camions et d'autobus, de véhicules de livraison, de véhicules pour compte d'autrui et en location ou d'autres véhicules commerciaux, ou à donner des cours à des conducteurs de véhicules commerciaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conduite de véhicules à moteur à essence, diesel ou électrique, chargement et déchargement de cargaisons ou de passagers, signalement de retards et d'accidents routiers, vérification des charges en regard des documents d'envoi, organisation du transport pour le personnel, consignation de reçus et de tarifs.

Exemple(s) illustratif(s)
- camionnage
- chauffeur/chauffeuse commerciale
- chauffeur/chauffeuse d'autobus
- chauffeur/chauffeuse d'autobus scolaire
- chauffeur/chauffeuse de camion de transport
- chauffeur/chauffeuse de camion lourd
- chauffeur/chauffeuse de taxi
- conduite de camion
- conduite de gros camion porteur
- instructeur/instructrice de conduite de camion

Exclusion(s)
- conducteur/conductrice d'équipement agricole (voir 01.0204 Conduite de machines agricoles motorisées)
- grutier/grutière (voir 49.0206 Conduite/conducteur de grues mobiles)
- moniteur/monitrice de conduite automobile (voir 13.1304 Formation à l'enseignement de la conduite automobile et de la sécurité routière)

- opérateur/opératrice de machinerie lourde (voir 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement)

49.0206 Conduite/conducteur de grues mobiles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à conduire des machines tournantes complexes servant au levage et au déplacement de charges. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : caractéristiques de fonctionnement des grues, utilisation des tableaux indicateurs de capacité, interventions en situation d'urgence, sécurité, grues mobiles et appareils de chargement de types particuliers, normes et codes pertinents, applications liées à diverses tâches et charges.

Exemple(s) illustratif(s)
- conducteur/conductrice de grue mobile
- conducteur/conductrice de treuil
- conduite d'une grue
- grutier/grutière
- grutier-treuilliste/grutière-treuilliste
- opérateur/opératrice de grue automotrice
- opérateur/opératrice de grue et d'appareils de levage
- opérateur/opératrice de grue mobile
- opérateur/opératrice de treuil

Exclusion(s)
- conduite de camions lourds (voir 49.0205 Conducteur et instructeur de conduite de camions/d'autobus/de véhicules commerciaux)
- opérateur/opératrice de machinerie lourde (voir 49.0202 Conduite d'engins de chantier/d'équipement lourd/de machines de terrassement)

49.0207 Signalisation et contrôle de la circulation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à contrôler la circulation au moyen de zones de construction et d'entretien et à protéger la sécurité des équipes de travail, des conducteurs et des piétons. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fonctions et responsabilités de signalisation, zone de contrôle de la circulation, signaux à l'aide de drapeaux, marques de chaussée, signalisation sur autoroute, signalisation relative aux services publics, signalisation pour intervention en cas d'urgence, contrôle de la circulation de nuit.

Exemple(s) illustratif(s)
- contrôle de la circulation - signalisation
- signaleur/signaleuse
- signalisation

Exclusion(s)
- contrôle de la circulation aérienne (voir 49.0105 Contrôle de la circulation aérienne)
- contrôleur/contrôleuse de la circulation ferroviaire (voir 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire)
- génie de la circulation (voir 14.0804 Génie des transports)
- technicien/technicienne au trafic (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)

49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à l'exploitation des chemins de fer et à d'autres aspects de l'industrie ferroviaire, y compris les services ferroviaires et des gares de triage. Ces programmes

comprennent des cours sur divers sujets : culture ferroviaire, compétences opérationnelles, Règlement d'exploitation ferroviaire, service de chef de train, systèmes de signalisation, manoeuvre, transport de matières dangereuses, sécurité, systèmes de télécommunications ferroviaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- chef de gare de triage
- chef de train
- conducteur/conductrice de locomotive
- contrôleur/contrôleuse de la circulation ferroviaire
- exploitation de chemin de fer
- ingénieur/ingénieure de locomotive
- régulateur/régulatrice de trains
- répartiteur/répartitrice de trains
- serre-freins

Exclusion(s)
- contrôle de la circulation - signalisation (voir 49.0207 Signalisation et contrôle de la circulation)
- génie du transport (voir 14.0804 Génie des transports)
- ingénierie (voir 14.0101 Génie (général))
- technicien/technicienne au trafic (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)
- technicien/technicienne spécialiste des freins et du réglage de la géométrie des roues (voir 47.0604 Entretien et réparation de véhicules automobiles - technologue/technicien)

49.0299 Transport terrestre (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Transport terrestre.

Exemple(s) illustratif(s)
- opérateur/opératrice de chariot élévateur à fourche

Exclusion(s)
- administration des transports (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)
- génie de la circulation (voir 14.0804 Génie des transports)
- moniteur/monitrice de conduite automobile (voir 13.1304 Formation à l'enseignement de la conduite automobile et de la sécurité routière)
- technicien/technicienne au trafic (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)

49.03 Transport maritime

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 49.0303 à 49.0399.

49.0303 Pêche commerciale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la pratique de la pêche commerciale, de la supervision d'activités de pêche ou d'activités relatives à l'industrie de la pêche. Ces programmes comprennent des cours sur la conduite de navires de pêche, l'utilisation et l'entretien d'équipement pour la pêche, la réparation de l'équipement, l'identification, le tri et l'entreposage des prises, les mesures de sécurité, la tenue de livres et les dispositions légales pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- capitaine de pêche
- pêche commerciale

- pêcheur/pêcheuse

Exclusion(s)
- gestion des ressources maritimes (voir 03.0205 Gestion des eaux, des terres humides et des ressources marines)
- pisciculture (voir 01.0303 Aquaculture)
- sciences halieutiques (voir 03.0301 Sciences halieutiques et gestion des pêches)

49.0304 Plongeur professionnel et instructeur de plongée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la plongée en eau profonde ou à la plongée en scaphandre autonome, pour l'enseignement de la plongée, ou pour faire partie du personnel de soutien en plongée. Ces programmes comprennent des cours sur l'utilisation de l'équipement de plongée et de l'équipement spécial connexe, les mesures de sécurité liées à la plongée, l'utilisation et l'entretien de systèmes sous-marins de survie, les systèmes de communication sous-marins, les systèmes de décompression, la récupération sous-marine, l'exploration, le sauvetage, la photographie et l'installation, l'entretien, la réparation ou la destruction de systèmes mécaniques sous-marins.

Exemple(s) illustratif(s)
- instructeur/instructrice de plongée
- instructeur/instructrice de plongée en scaphandre autonome
- plongée commerciale
- plongée en scaphandre autonome
- plongée professionnelle
- plongée sous-marine
- plongeur/plongeuse en haute mer
- scaphandrier/scaphandrière

Exclusion(s)
- entraîneur/entraîneuse d'athlétisme (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- moniteur/monitrice de conditionnement physique (voir 31.0507 Technicien en conditionnement physique)

49.0309 Navigation maritime/officier de la marine marchande

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir capitaines, officiers en second, ingénieurs, ou seconds officiers mariniers à bord de navires commerciaux autorisés de navigation océanique, côtière ou intérieure. Ces programmes comprennent des cours sur les traditions en mer et les lois connexes, la politique maritime, l'économie et la gestion d'activités maritimes commerciales, les notions élémentaires d'architecture et de génie naval, la conception des systèmes d'alimentation à bord des navires, la supervision de l'équipage, et les procédures administratives.

Exemple(s) illustratif(s)
- capitaine au long cours
- capitaine de navire
- capitaine de remorqueur
- marine marchande
- navigation maritime
- officier/officière de pont
- officier/officière de pont de quart de navire
- pilote de navires
- pilote maritime
- sciences nautiques

Exclusion(s)
- biologie marine (voir 26.1302 Biologie marine et océanographie biologique)
- capitaine de pêche (voir 49.0303 Pêche commerciale)
- études maritimes (voir 30.2901 Études maritimes)
- génie maritime (voir 14.2201 Architecture navale et génie maritime)
- océanographie (voir 40.0607 Océanographie chimique et physique)
- sciences de la mer (voir 30.3201 Sciences de la mer)
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'embarcations (voir 47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien)
- technologie du génie maritime (voir 15.0899 Technologie et techniques liées au génie mécanique (autres))

49.0399 Transport maritime (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Transport maritime.

Exemple(s) illustratif(s)
- débardeur/débardeuse
- gardien/gardienne de phare

Exclusion(s)
- mécanique de moteur diesel marin (voir 47.0605 Entretien et réparation de moteurs diesel - technologue/technicien)
- technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'embarcations (voir 47.0616 Entretien et réparation de moteurs et d'équipement de bateau - technologue/technicien)

49.99 Transport de personnes et de matériel (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 49.9999.

49.9999 Transport de personnes et de matériel (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Transport de personnes et de matériel.

Exclusion(s)
- administration des transports (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)
- chef de train (voir 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire)
- commis au transport (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)
- planification de transport urbain (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)

50. Arts visuels et arts d'interprétation

Cette série comprend les programmes d'enseignement qui portent sur les processus de création et d'interprétation d'oeuvres et les performances faisant intervenir des phénomènes sonores, visuels ou kinesthésiques pour exprimer des idées ou des émotions sous diverses formes, en fonction de critères esthétiques.

50.01 Arts visuels, numériques et d'interprétation (général)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0101 et 50.0102.

50.0101 Arts visuels et arts d'interprétation (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général indifférencié portant sur les arts visuels et les arts d'interprétation, et qui peut préparer les apprenants à exercer dans ces domaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts d'interprétation
- arts visuels
- arts visuels et création artistique
- arts visuels et d'interprétation

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- arts numériques (voir 50.0102 Arts numériques (général))
- thérapie par l'art (voir 51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art)

50.0102 Arts numériques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général indifférencié portant sur l'utilisation d'images numériques informatisées comme principal moyen d'expression en arts visuels et d'interprétation, et conçu pour préparer les apprenants à diverses carrières axées sur de nouveaux médias, y compris le design graphique, l'animation numérique, le graphisme animé, la visualisation 3D, la conception de jeux et de médias interactifs, la conception musicale et sonore, la production vidéo, la conception graphique web, la photographie et autres domaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- art numérique
- arts numériques

Exclusion(s)
- arts visuels et création artistique (voir 50.0101 Arts visuels et arts d'interprétation (général))
- conception d'imagerie numérique (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- médias numériques (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- photographie commerciale et numérique (voir 50.0406 Photographie commerciale)

50.02 Artisanat et arts populaires

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 50.0201.

50.0201 Artisanat et arts populaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les aspects esthétique, technique et créatif liés à l'élaboration et à la confection d'objets d'artisanat ou d'art populaire, et qui est conçu pour préparer les apprenants à créer des objets d'artisanat ou d'art populaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- artisanat
- artisanat d'art traditionnel
- artisanat de création
- objets d'artisanat

Exclusion(s)
- argenterie (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- arts céramiques (voir 50.0711 Arts céramiques et céramique)
- arts visuels et création artistique (voir 50.0101 Arts visuels et arts d'interprétation (général))
- bricolage et fabrication de maquettes (voir 36.0102 Bricolage et fabrication de maquettes (sans crédit))
- création textile (voir 50.0712 Arts textiles et tissage)
- design des tissus (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)

50.03 Danse

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0301 à 50.0399.

50.0301 Danse (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général conçu pour préparer les apprenants à exprimer des idées, des sentiments ou des visions personnelles en utilisant au moins une des disciplines de la danse dont le ballet classique, la danse moderne, le ballet jazz et la danse folklorique, et qui a pour objet l'étude et l'analyse de la danse en tant que phénomène culturel. Ces programmes comprennent des cours en technique de danse, en chorégraphie, en labanotation, en histoire et en critique de la danse et en production dans le domaine de la danse.

Exemple(s) illustratif(s)
- chorégraphie, danse
- danse
- danse classique
- danse contemporaine
- danse moderne
- études du mouvement de la danse

Exclusion(s)
- arts visuels et d'interprétation (voir 50.0101 Arts visuels et arts d'interprétation (général))
- ballet (voir 50.0302 Ballet)
- danse (sans crédit) (voir 36.0114 Danse (sans crédit))
- enseignement de la danse (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)
- thérapeute, danse (voir 51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse)

50.0302 Ballet

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exprimer des idées et des sentiments en utilisant le ballet classique. Ces programmes comprennent des cours d'exercices de ballet, de danse solo ou en groupe, d'histoire du ballet, de chorégraphie, de labanotation, de technique et d'interprétation selon différentes écoles et faisant intervenir des styles variés.

Exemple(s) illustratif(s)
- ballet
- ballet classique
- danseur/danseuse de ballet

Exclusion(s)
- danse (sans crédit) (voir 36.0114 Danse (sans crédit))
- danse classique (voir 50.0301 Danse (général))
- professeur/professeure de ballet (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)
- thérapeute, danse (voir 51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse)

50.0399 Danse (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Danse.

Exclusion(s)
- ballet (voir 50.0302 Ballet)
- danse (sans crédit) (voir 36.0114 Danse (sans crédit))
- danse (voir 50.0301 Danse (général))

- enseignement de la danse (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)
- thérapeute, danse (voir 51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse)

50.04 Design et arts appliqués

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0401 à 50.0499.

50.0401 Design et communications visuelles (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme du domaine des arts visuels appliqués portant sur les principes généraux et les techniques permettant de présenter efficacement, sous une forme numérique ou une autre, des idées, de l'information ou des produits à des entreprises commerciales ou à des consommateurs, pour préparer les apprenants à exercer dans les domaines des arts appliqués.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts appliqués
- communications visuelles
- conception créative
- présentation graphique

Exclusion(s)
- communications graphiques (voir 10.0301 Communications graphiques (général))
- conception de sites web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- design graphique (voir 50.0409 Design graphique)
- design industriel (voir 50.0404 Design industriel et des produits)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- dessin publicitaire (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- études des arts (voir 50.0701 Arts/études des arts (général))
- infographie en préimpression (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- techniques audiovisuelles (voir 10.0299 Communications audiovisuelles - technologue/technicien (autres))

50.0402 Art commercial et publicitaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme du domaine des arts visuels appliqués conçu pour préparer les apprenants à utiliser des techniques artistiques pour transmettre efficacement, au moyen de procédés d'illustration ou de médias imprimés ou numériques, des idées ou de l'information à des entreprises commerciales ou à des consommateurs. Ces programmes comprennent des cours sur la conception, la mise en page, le montage ainsi que sur des techniques telles que la gravure, la gravure à l'acide, la sérigraphie, la lithographie, le maculage, le dessin et la caricature, la peinture, le collage et l'infographie.

Exemple(s) illustratif(s)
- art commercial
- art publicitaire
- artiste commercial/artiste commerciale
- conception publicitaire créative
- dessin publicitaire
- graphisme publicitaire
- peinture - art commercial
- peinture d'enseignes

Exclusion(s)
- communications graphiques (voir 10.0301 Communications graphiques (général))
- illustration (voir 50.0410 Illustration)
- photographie commeciale (voir 50.0406 Photographie commerciale)
- publicité (voir 09.0903 Publicité)

50.0404 Design industriel et des produits

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme du domaine des arts visuels appliqués conçu pour préparer les apprenants à utiliser des techniques artistiques pour présenter efficacement des idées et de l'information, au moyen de formes, d'emballages, ou des produits finis à des entreprises commerciales ou à des consommateurs. Ces programmes comprennent des cours sur le design faisant appel à une grande variété de médias en matières plastiques ou sur supports numériques, la construction de prototypes, la création et l'affinage de dessins, les principes de la réduction des coûts, ainsi que sur les paramètres liés à la structure et à la performance en regard de critères esthétiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- design industriel

Exclusion(s)
- dessin technique industriel (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- enseignement des arts industriels (voir 13.1309 Formation à l'enseignement des technologies/des arts industriels)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- présentation graphique (voir 50.0401 Design et communications visuelles (général))
- technologie industrielle (voir 15.0612 Technologie industrielle - technologue/technicien)

50.0406 Photographie commerciale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme du domaine des arts visuels appliqués conçu pour préparer les apprenants à utiliser des techniques artistiques pour transmettre efficacement des idées ou de l'information à des entreprises commerciales ou à des consommateurs, et pour capter des gens et des événements sur support numérique, cinématographique ou vidéographique. Ces programmes comprennent des cours sur l'utilisation et l'entretien de caméras et d'équipement photographiques spécialisés, les applications liées au commerce et à l'industrie, et l'exploitation d'une entreprise commerciale dans le domaine de la photographie.

Exemple(s) illustratif(s)
- photographie appliquée
- photographie commerciale
- photographie commerciale et numérique
- photographie publicitaire

Exclusion(s)
- art commercial (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- arts numériques (voir 50.0102 Arts numériques (général))
- développement et tirage de photos (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- photographie artistique (voir 50.0605 Photographie artistique)
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)

50.0407 Création de mode/design de mode

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes et des techniques artistiques au dessin de mode commercial de vêtements et d'accessoires, à l'illustration de concepts de la mode et à la gestion de projets de développement de la mode. Ces programmes comprennent des cours sur la conception de vêtements, la conception d'accessoires, la conception de vêtements pour hommes, pour femmes et pour enfants, l'exécution à plat de patrons, le dessin et la fabrication assistés par ordinateur, la planification de concepts, l'utilisation de matières spécifiques, l'analyse des coûts et de la main-d'oeuvre, l'histoire de la mode, l'art des étoffes et l'impression, et les principes d'exploitation et de gestion dans l'industrie de la mode.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de vêtements
- couturier-créateur/couturière-créatrice
- design créatif de mode
- design de mode
- design de vêtements
- haute couture
- patronniste de mode
- techniques de design de mode

Exclusion(s)
- confection sur mesure et retouches (voir 19.0999 Vêtements et textiles (autres))
- construction textile (voir 50.0712 Arts textiles et tissage)
- consultant/consultante en mode (voir 19.0906 Conseiller en mode et tissus)
- design des tissus (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)
- gestion et design de la mode (voir 19.0905 Gestion de la commercialisation des vêtements et des produits textiles)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

50.0408 Design d'intérieur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme du domaine des arts visuels appliqués conçu pour préparer les apprenants à mettre en pratique des principes et des techniques artistiques pour planifier, concevoir, équiper et meubler des espaces intérieurs résidentiels et commerciaux. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques du dessin par ordinateur et de l'infographie, les principes de l'éclairage intérieur, l'acoustique, l'intégration de systèmes et la coordination des couleurs, les meubles et l'ameublement, les textiles et leur finition, l'histoire de la décoration intérieure, les styles des époques, la conception de base des structures, le code du bâtiment et les règlements d'inspection, et les applications liées au design de bureaux, d'hôtels, d'usines, de restaurants et de logements.

Exemple(s) illustratif(s)
- design d'intérieur

Exclusion(s)
- architecture d'intérieur (voir 04.0501 Architecture d'intérieur)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)

50.0409 Design graphique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser des techniques artistiques et infographiques pour interpréter des concepts de nature technique ou publicitaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques artistiques assistées par ordinateur, gravure, esquisse, dessin technique, théorie des couleurs, imagerie, techniques de studio, séances avec modèle vivant ou nature morte, applications multimédia, techniques de communication, exploitation d'entreprises commerciales dans le domaine de l'art publicitaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts graphiques
- design graphique
- graphisme
- techniques de conception graphique
- traitement graphique

Exclusion(s)
- communications graphiques (voir 10.0301 Communications graphiques (général))

- conception de sites web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- conception d'imagerie numérique (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- conception et dessin technique assistés par ordinateur (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- graphisme publicitaire (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- infographie (voir 11.0803 Infographie)

50.0410 Illustration

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser des techniques artistiques pour représenter des concepts en conformité avec les spécifications de leurs auteurs. Ces programmes comprennent des cours sur l'illustration d'ouvrages, de créations de mode et de cartes, le rendu, la préparation d'expositions, la mise en page, la caricature et diverses techniques artistiques pouvant être requises par le client.

Exemple(s) illustratif(s)
- illustration
- illustration graphique
- illustration technique

Exclusion(s)
- animation informatique (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)
- dessin (voir 50.0705 Dessin)
- dessin technique assisté par ordinateur (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)
- illustration médicale (voir 51.2703 Illustration médicale/illustrateur médical)

50.0411 Conception de jeux et de médias interactifs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la conception, le développement et la programmation de divertissements en médias interactifs, y compris jeux informatiques et vidéos, environnements virtuels, applications Internet et autres médias interactifs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie des jeux, jeux à tour de rôle, jeux en temps réel, conception visuelle et interactive, élaboration de récits, animation, simulation, programmation.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de jeux
- développement de jeux

Exclusion(s)
- animation informatique (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)
- modélisation, environnements virtuels et simulation (voir 11.0804 Modélisation, environnements virtuels et simulation)

50.0499 Design et arts appliqués (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Design et arts appliqués.

Exclusion(s)
- composition florale (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- design de l'environnement (voir 04.0401 Design de l'environnement/architecture)
- dessin technique assisté par ordinateur (voir 15.1302 Conception et dessin assistés par ordinateur - technologue/technicien)

- dessin technique industriel (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- scénographie (voir 50.0502 Décors de théâtre/techniques de la scène)

50.05 Art dramatique/arts de la scène/théâtre

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0501 à 50.0599.

50.0501 Art dramatique/arts de la scène/théâtre (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale des oeuvres dramatiques et de leur représentation. Ces programmes comprennent des cours sur les grandes oeuvres littéraires, les styles et les types d'oeuvres dramatiques et les principes de l'organisation et de la mise en scène de spectacles complets sur scène ou sur film.

Exemple(s) illustratif(s)
- art dramatique
- arts de la scène
- drame et théâtre
- études de l'art dramatique
- études théâtrales
- théâtre

Exclusion(s)
- arts visuels (voir 50.0101 Arts visuels et arts d'interprétation (général))
- danse (voir 50.0301 Danse (général))
- enseignement de l'art dramatique (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)
- théâtre (sans crédit) (voir 36.0117 Théâtre (sans crédit))
- thérapie par l'art (voir 51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art)

50.0502 Décors de théâtre/techniques de la scène

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes et à employer des méthodes artistiques, techniques et dramatiques pour transmettre un contenu dramatique, des idées, une atmosphère ou des sentiments. Ces programmes comprennent des cours sur la création de décors, l'éclairage, les effets sonores, l'acoustique du théâtre, la peinture de décors, la gestion des biens, la création de costumes, la direction et la mise en scène techniques, ainsi que l'utilisation d'un ordinateur à ces fins.

Exemple(s) illustratif(s)
- cinéma et théâtre - décorateur/décoratrice
- décor de théâtre
- décors et éclairage
- peinturage de la scène
- production théâtrale technique
- scénographie
- scénographie technique
- technicien/technicienne de productions théâtrales
- théâtre technique

Exclusion(s)
- conception de costumes (voir 50.0510 Conception de costumes)
- conception de costumes (voir 50.0510 Conception de costumes)
- décoration intérieure (voir 19.0605 Décoration résidentielle)
- design créatif de mode (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)

- dessin technique (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- maquillage artistique (voir 12.0406 Art du maquillage/maquilleur)
- théâtre (sans crédit) (voir 36.0117 Théâtre (sans crédit))

50.0504 Dramaturgie et scénarisation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les techniques de communication d'un contenu dramatique, d'idées, d'une atmosphère et de sentiments qui font intervenir l'écriture créative pour le théâtre, le cinéma et/ou la télévision. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : création littéraire, rédaction de scénarios, développement de scénarios, instructions pour la scène et/ou les caméras, analyse de textes et de scènes, lecture de scénarios, adaptation de scénarios, création de spectacles complets.

Exemple(s) illustratif(s)
- dramaturgie
- écriture dramatique
- écriture pour le cinéma et la télévision
- scénarisation

Exclusion(s)
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- création littéraire en français (voir 55.1302 Création littéraire en français)
- rédaction en anglais (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- rédaction technique et commerciale anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)

50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la littérature dramatique, l'histoire et la théorie du théâtre, l'analyse de pièces de théâtre écrites et de productions théâtrales ainsi que sur les méthodes de théâtre et l'organisation dans le domaine du théâtre. Ces programmes comprennent des cours sur la rétrospective des méthodes dramatiques, la théorie de la critique, l'analyse littéraire, l'étude de thèmes et d'archétypes de la littérature dramatique, l'histoire de la représentation sur scène, de la mise en scène et des techniques du théâtre, ainsi que l'étude de traditions et de styles culturels spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- critique de la scène artistique
- histoire du théâtre
- histoire et analyse du théâtre
- littérature dramatique
- littérature et critique dramatiques et histoire du théâtre

Exclusion(s)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire, théorie et critique du cinéma (voir 50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo)
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))

50.0506 Jeu d'acteur

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à transmettre un contenu dramatique, des idées, une atmosphère et des sentiments en adoptant des comportements naturels et vraisemblables dans des circonstances non réelles. Ces programmes comprennent des cours sur la voix et l'élocution sur scène, la terminologie de la scène, le mouvement, l'improvisation, les types de jeux d'acteur, l'histoire du théâtre, l'interprétation de scripts et le coaching d'acteurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- acteur/actrice de la scène
- acteur/actrice dramatique
- interprétation théâtrale
- jeu d'acteur/actrice
- jeu de rôle

Exclusion(s)
- discours et études rhétoriques anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)
- discours et études rhétoriques français (voir 55.1304 Rhétorique et composition en français)
- éducation théâtre (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)

50.0507 Mise en scène et production théâtrale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la gestion des processus de planification, de conception, de préparation et de production de pièces de théâtre ou d'autres spectacles de divertissement dans le domaine du théâtre. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : décors de théâtre, gestion de programmes, production de pièces de théâtre, gestion des répétitions, gestion de personnel, répartition des rôles, coaching d'acteurs, imposition de concepts et de techniques, histoire du théâtre, travail de scènes, interprétation de scénarios, administration des affaires, marketing, relations publiques, techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- mise en scène
- mise en scène de pièces
- production théâtrale
- réalisation théâtrale

Exclusion(s)
- gérance d'artistes (voir 50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général))
- gestion théâtrale (voir 50.1004 Théâtre - gestion)
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)

50.0509 Comédie musicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et techniques d'intégration du théâtre, de la musique et de la danse en une production unifiée. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : jeu d'acteur, danse, voix, théâtre technique, genres musicaux, piano, histoire du théâtre musical.

Exemple(s) illustratif(s)
- comédie musicale
- représentation de théâtre musical
- techniques professionnelles de musique et chanson - interprétation en théâtre musical
- théâtre musical

Exclusion(s)
- direction d'orchestre (voir 50.0906 Direction d'orchestre)

- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- orchestration musicale (voir 50.0904 Musique - théorie et composition)
- production musicale (voir 50.0999 Musique (autres))
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))

50.0510 Conception de costumes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à concevoir et à sélectionner des costumes pour des personnages de pièces de théâtre et des arts d'interprétation et à faire partie d'une équipe de production. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : création de costumes, analyse de scénarios, théorie et critique, styles de diverses périodes, histoire du costume, maquillage de scène, le rendu, fabrication de costumes.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception de costumes
- costumes de musée
- costumes d'époque
- études des costumes

Exclusion(s)
- technologie des musées (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)
- théâtre technique (voir 50.0502 Décors de théâtre/techniques de la scène)

50.0599 Art dramatique/arts de la scène/théâtre (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Art dramatique/arts de la scène/théâtre.

50.06 Arts de la cinématographie, de la vidéographie et de la photographie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0601 à 50.0699.

50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme du domaine des arts visuels portant sur l'histoire, le développement, la théorie et la critique des arts cinématographiques et vidéographiques de même que sur les principes élémentaires de la cinématographie et de la réalisation de films.

Exemple(s) illustratif(s)
- études cinématographiques
- études du cinéma et de la vidéo
- histoire du cinéma
- histoire, théorie et critique du cinéma
- théorie cinématographique

Exclusion(s)
- cinématographie (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)
- histoire et analyse du théâtre (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant/technicienne et assistante (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- réalisation de documentaires (voir 50.0607 Réalisation de documentaires)

50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à transmettre un contenu dramatique, des idées, une atmosphère et des sentiments au moyen de la réalisation de films ou de vidéos. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie du cinéma, technique du cinéma et utilisation d'équipement cinématographique, réalisation de films, montage de films, art cinématographique, son, techniques de réalisation de films et/ou de vidéos de types spécifiques, technologies médias, production d'images informatiques, production multimédia, planification et gestion des activités liées à la réalisation de films et de vidéos.

Exemple(s) illustratif(s)
- cinématographie
- production cinématographique
- production cinématographique et vidéo
- production de films
- réalisation de films
- tournage de films

Exclusion(s)
- études cinématographiques (voir 50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo)
- production théâtrale (voir 50.0507 Mise en scène et production théâtrale)
- réalisation de documentaires (voir 50.0607 Réalisation de documentaires)
- technicien/technicienne de films (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- technologie de l'animation 2D et 3D (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)

50.0605 Photographie artistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les principes et les techniques de communication d'information, d'idées, d'une atmosphère et de sentiments qui font intervenir la création d'images sur pellicule ou sur plaque photographique ou sur support numérique, et pour préparer les apprenants à devenir des photographes artistiques professionnels. Ces programmes comprennent des cours sur l'utilisation et l'entretien de caméras et d'équipement photographiques, le développement de pellicules ou de plaques photographiques, la lumière et la composition, les supports d'impression et les pellicules, la couleur et les effets spéciaux, la photographique artistique, l'histoire de la photographie, l'utilisation de l'ordinateur pour l'enregistrement et l'amélioration d'images et les applications liées à la photographie de divers sujets.

Exemple(s) illustratif(s)
- photographie (sauf commerciale)
- photographie artistique
- photographie créative

Exclusion(s)
- développement et tirage de photos (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- photographie commerciale (voir 50.0406 Photographie commerciale)
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)

50.0607 Réalisation de documentaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à produire des films et des vidéos documentaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rédaction, direction et production de films et de vidéos; études cinématographiques; histoire du documentaire; techniques de recherche; vidéographie; montage; aspects commerciaux de la production de films.

Exemple(s) illustratif(s)
- production de documentaires
- réalisation de documentaires

Exclusion(s)
- études cinématographiques (voir 50.0601 Études cinématographiques/cinéma/vidéo)
- production cinématographique et vidéo (voir 50.0602 Cinématographie et réalisation de films/de vidéos)

50.0699 Arts de la cinématographie, de la vidéographie et de la photographie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Arts de la cinématographie, de la vidéographie et de la photographie.

Exclusion(s)
- photographie commeciale (voir 50.0406 Photographie commerciale)
- photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant/technicienne et assistante (voir 10.0201 Photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant)
- photojournalisme (voir 09.0404 Photojournalisme)
- technicien/technicienne de l'audiovisuel (voir 10.0299 Communications audiovisuelles - technologue/technicien (autres))

50.07 Beaux-arts et arts plastiques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0701 à 50.0799.

50.0701 Arts/études des arts (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général conçu pour permettre aux apprenants de s'initier aux arts visuels et d'acquérir des connaissances dans ce domaine. Ces programmes comprennent des cours portant sur l'art, la photographie et d'autres moyens de communication visuels.

Exemple(s) illustratif(s)
- études des arts

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- arts et science (voir 24.0102 Études générales)
- enseignement des arts (voir 13.1302 Formation à l'enseignement des arts)
- présentation graphique (voir 50.0401 Design et communications visuelles (général))
- thérapie par l'art (voir 51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art)

50.0702 Beaux-arts et arts plastiques (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir des artistes en arts visuels et en arts plastiques. Ces programmes comprennent des cours sur les arts traditionnels (dessin, peinture, sculpture, gravure, dessin assisté par ordinateur, mise en page assistée par ordinateur) et les arts modernes (céramique, textiles, intermédia, photographie, imagerie numérique), la théorie de l'art, la théorie des couleurs, la composition et la perspective, l'anatomie, les techniques d'entretien de l'équipement et les méthodes de gestion d'un atelier, et la mise en valeur du dossier de présentation de l'artiste.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts plastiques
- beaux-arts

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- artiste commercial (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- enseignement des beaux-arts (voir 13.1302 Formation à l'enseignement des arts)
- photographie artistique (voir 50.0605 Photographie artistique)

50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution historique de l'art en tant que phénomène social et intellectuel ainsi que l'analyse et la conservation des oeuvres artistiques. Ces programmes comprennent des cours sur la théorie de l'art, les méthodes de recherche en histoire de l'art, l'appréciation, la préservation et la conservation d'oeuvres artistiques, l'étude de périodes, de cultures, de styles et de thèmes spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- conservation des oeuvres d'arts
- histoire de l'art
- histoire des beaux-arts
- histoire et critique de l'art
- histoire et philosophie de l'art
- restauration d'oeuvres d'art

Exclusion(s)
- analyse des politiques et gestion des ressources culturelles (voir 30.1202 Analyse des politiques et gestion des ressources culturelles)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- muséologie (voir 30.1401 Muséologie/techniques de muséologie)

50.0705 Dessin

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la réalisation d'un dessin. Ces programmes comprennent des cours sur la coordination visuelle manuelle, les lignes, les valeurs, les formes et la perspective, le dessin de personnages et de natures mortes, l'utilisation de médias tels que stylo et encre, crayon, fusain, pastel et lavis, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- dessin

Exclusion(s)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- dessin technique industriel (voir 15.1301 Conception et dessin technique - technologue/technicien (général))
- graphisme (voir 50.0409 Design graphique)
- illustration (voir 50.0410 Illustration)

50.0706 Intermédia/multimédia

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la réalisation d'oeuvres artistiques en deux ou trois dimensions, en utilisant simultanément une variété de matériaux et de médias.

Exemple(s) illustratif(s)
- art multimédia

- intermédia

Exclusion(s)
- communication multimédia (voir 09.0702 Communication numérique et multimédia)
- media didactique (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)
- multimédia et web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- webmestre (voir 11.1004 Gestion de sites web/multimédia/webmestre)

50.0708 Peinture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la réalisation d'une peinture (application, sur une toile ou une autre surface, de peintures ou des substances chimiques produisant de la couleur). Ces programmes comprennent des cours sur la couleur et le mélange de couleurs, la préparation de la surface, la composition, la peinture à l'huile et la peinture acrylique, la peinture à l'aquarelle, les techniques de peinture, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- peinture artistique
- peinture de beaux-arts

Exclusion(s)
- artiste commercial (voir 50.0402 Art commercial et publicitaire)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- beaux-arts (voir 50.0702 Beaux-arts et arts plastiques (général))
- peinture en bâtiments (voir 46.0408 Peintre et poseur de revêtements muraux)

50.0709 Sculpture

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la création d'oeuvres artistiques en trois dimensions. Ces programmes comprennent des cours sur l'analyse de la forme dans l'espace, les concepts du cercle et du relief, la composition, les méthodes expérimentales et modernes, les divers médias tels que l'argile, le plâtre, le bois, la pierre et le métal, les techniques telles que la sculpture sur bois, le moulage, la soudure, le coulage et le modelage, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- sculpture

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- arts (voir 36.0110 Arts (sans crédit))
- menuiserie (voir 48.0701 Travail du bois (général))
- métallier/métallière (voir 48.0509 Métallier/ferronnerie)
- orfèvrerie (voir 50.0713 Arts du métal et du bijou)

50.0710 Gravure de reproduction

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la représentation de concepts artistiques sur une surface ou par le transfert d'images sur du papier ou du tissu, en utilisant des encres ou des teintures. Ces programmes comprennent des cours sur l'impression monochrome ou en couleurs, la tonalité, la chimie, la préparation et l'entretien de l'équipement, les techniques telles que la sérigraphie, la lithographie, la gravure en creux, la gravure sur bois, l'impression sur cliché bois, le pochoir, le relief, la gravure à l'acide, le composite, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- gravure de reproduction
- lithographie
- photolithographie
- sérigraphie

Exclusion(s)
- clicherie (voir 10.0306 Clicherie/imagerie)
- communications graphiques (voir 10.0301 Communications graphiques (général))
- techniques de l'impression (voir 10.0305 Opérateur d'équipement graphique et d'imprimerie, production générale)

50.0711 Arts céramiques et céramique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la réalisation d'oeuvres artistiques à partir d'argile ou d'un matériau similaire. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques de fabrication à la main ou sur tour, le moulage, la barbotine et les vernis, la garniture et la décoration, la cuisson et l'utilisation d'un four, l'oxydation, les médias mixtes, les oeuvres murales en céramique, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts céramiques
- céramique
- poterie

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- études des arts (voir 50.0701 Arts/études des arts (général))
- sciences de la céramique (voir 14.0601 Sciences et génie de la céramique)

50.0712 Arts textiles et tissage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la réalisation d'oeuvres artistiques à partir de tissés, de non-tissés ou de matériaux fibreux. Ces programmes comprennent des cours sur les techniques du tissage et l'utilisation d'un métier à tisser, les techniques liées aux non-tissés (tricot, torsade, maille, crochet), le matelassage, la teinture et la pigmentation, l'impression et d'autres techniques de finition, la création de motifs, la tapisserie, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- art textile
- construction textile
- création textile
- études textiles
- tissage

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- design de mode (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)
- fabrication de textiles (voir 19.0902 Confection de vêtements et de produits textiles)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

50.0713 Arts du métal et du bijou

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants sur les plans techniques et créatifs à exprimer des émotions, des idées ou une vision personnelles par la réalisation d'oeuvres artistiques à partir de pierres précieuses et d'autres pierres, et de métaux précieux. Ces programmes comprennent des cours sur la gemmologie, le travail du métal et la finition, la taille et le polissage de pierres, la fonte et le moulage de matériaux métalliques et non métalliques, l'électroformage, la coloration du métal, l'émaillage, la photogravure à l'eau-forte, la technique et l'art de la taillerie, la création, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- argenterie
- arts du bijou
- conception de bijoux
- design de joaillerie
- gemmologie
- orfèvrerie

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- bijoutier-joaillier/bijoutière-joaillière (voir 47.0408 Fabrication d'horloges et de bijoux)
- minéralogie (voir 40.0606 Géochimie et pétrologie)

50.0799 Beaux-arts et arts plastiques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Beaux-arts et arts plastiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- encadrement
- fabrication artistique du verre
- soufflage du verre
- souffleur/souffleuse de verre

Exclusion(s)
- artisanat (voir 50.0201 Artisanat et arts populaires)
- thérapie par l'art (voir 51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art)
- vitrier/vitrière (voir 46.0406 Vitrier)

50.09 Musique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.0901 à 50.0999.

50.0901 Musique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général conçu pour permettre aux apprenants de s'initier à la musique et aux arts de la scène de même qu'à acquérir des connaissances dans ces domaines. Ces programmes comprennent des cours portant sur la musique, la danse et d'autres moyens d'expression artistique.

Exemple(s) illustratif(s)
- art musical
- fondation de musique
- musique
- musique classique

Exclusion(s)
- accordage de pianos (voir 47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique)
- comédie musicale (voir 50.0509 Comédie musicale)
- enregistrement du son et sonorisation (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)
- musicothérapie (voir 51.2305 Musicothérapie/musicothérapeute)
- musique (sans crédit) (voir 36.0115 Musique (sans crédit))
- musique religieuse (voir 39.0501 Musique religieuse/sacrée)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- technologie musicale (voir 50.0913 Technologie musicale)

50.0902 Musique - histoire, littérature et théorie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution historique de la musique en tant que phénomène social et intellectuel, l'évolution des instruments de musique et des techniques ainsi que l'analyse et la critique d'oeuvres musicales écrites. Ces programmes comprennent des cours sur les méthodes de recherche en histoire de la musique, l'analyse du contenu esthétique des compositions musicales, l'histoire de la composition et de la notation musicale, l'évolution des instruments de musique, l'évolution de la théorie de la musique, ainsi que l'étude de périodes, de traditions culturelles, de styles et de thèmes spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- critique de la musique
- histoire de la musique
- histoire et littérature de la musique
- littérature de la musique

Exclusion(s)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire et critique de l'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)
- musicologie (voir 50.0905 Musicologie et ethnomusicologie)
- musicothérapie (voir 50.0904 Musique - théorie et composition)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0903 Représentation musicale (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à maîtriser des instruments de musique et l'art de la représentation en solo ou en groupe. Ces programmes comprennent des cours sur un ou plusieurs instruments de musique provenant des groupes instrumentaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de représentation musicale
- instruments classiques
- interprétation de musique ancienne
- interprétation de musique de chambre
- interprétation de musique populaire
- interprétation d'instruments classiques
- interprétation instrumentale
- répertoire d'orchestre
- représentation musicale
- représentation orchestrale

Exclusion(s)
- comédie musicale (voir 50.0509 Comédie musicale)
- guitare (voir 50.0911 Instruments à cordes)
- instruments à vent en bois (voir 50.0915 Instruments à vent en bois)

- instruments en cuivre (voir 50.0914 Instruments en cuivre)
- interprétation jazz (voir 50.0910 Jazz/études en jazz)
- musique - percussion (voir 50.0916 Instruments à percussion)
- musique (sans crédit) (voir 36.0115 Musique (sans crédit))
- opéra (voir 50.0908 Opéra et art vocal)
- piano (voir 50.0907 Instruments à clavier)
- technologie musicale (voir 50.0913 Technologie musicale)

50.0904 Musique - théorie et composition

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude des principes de la manipulation des sons dans le cadre de la création d'oeuvres musicales et des techniques de création et d'arrangement musical. Ces programmes comprennent des cours sur la théorie de l'ouïe, la mélodie, le contrepoint, les harmonies complexes, la modulation, le système chromatique, l'improvisation, les progressions, l'écriture musicale, les instruments, l'orchestration, les applications électroniques et informatiques, l'étude de styles musicaux spécifiques, et le développement de la créativité.

Exemple(s) illustratif(s)
- arrangement musical
- composition électroacoustique
- composition instrumentale
- composition musicale
- orchestration musicale
- théorie de la musique et composition musicale

Exclusion(s)
- comédie musicale (voir 50.0509 Comédie musicale)
- conception sonore assistée par ordinateur (voir 50.0913 Technologie musicale)
- histoire et littérature de la musique (voir 50.0902 Musique - histoire, littérature et théorie)
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0905 Musicologie et ethnomusicologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude systématique des formes d'art musical et des méthodes liées à l'art musical, ainsi que le rôle de la musique dans les sociétés et les cultures occidentales et non occidentales. Ces programmes comprennent des cours sur la théorie de la musique, les méthodes de recherche en musicologie ainsi que l'étude de styles culturels spécifiques tels que le jazz, le folk, le rock, les traditions musicales de différents groupes ethniques et la musique de cultures non occidentales.

Exemple(s) illustratif(s)
- ethnomusicologie
- musicologie

Exclusion(s)
- histoire de la musique (voir 50.0902 Musique - histoire, littérature et théorie)
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0906 Direction d'orchestre

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir chefs de groupe musical, de chorale, d'orchestre ou d'un autre ensemble instrumental en représentation, et portant sur les qualités requises pour la direction. Ces programmes comprennent des cours sur l'analyse et

l'arrangement de partitions, la direction de répétitions et de représentations, le coaching, la planification d'arrangements et de représentations, la gestion des activités d'un ensemble instrumental, ainsi que les applications liées à des ensembles professionnels spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- chef d'orchestre
- direction de chant choral
- direction d'orchestre

Exclusion(s)
- comédie musicale (voir 50.0509 Comédie musicale)
- musique classique (voir 50.0901 Musique (général))
- musique religieuse (voir 39.0501 Musique religieuse/sacrée)
- orchestration musicale (voir 50.0904 Musique - théorie et composition)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0907 Instruments à clavier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à maîtriser le piano, l'orgue ou d'autres instruments à clavier et à donner des représentations en solo ou en groupe ou encore à titre d'accompagnateurs. Ces programmes comprennent des cours sur la pédagogie du piano et des instruments à clavier, les ensembles, l'accompagnement, la musique de cérémonie, le répertoire, l'utilisation du clavier et des pédales, le récital, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- clavecin
- musique - clavier
- orgue
- piano
- représentation musicale au piano

Exclusion(s)
- accordage de pianos (voir 47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique)
- enseignement de la musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- musique religieuse (voir 39.0501 Musique religieuse/sacrée)
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))

50.0908 Opéra et art vocal

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à maîtriser leur voix pour le chant de concert, de chorale, d'opéra ou d'un autre type, et à donner des représentations en solo ou en groupe. Ces programmes comprennent des cours sur la pédagogie de l'art vocal, la diction, la physiologie et l'exercice de la voix, le mouvement expressif, le répertoire, le récital, ainsi que le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- baryton (chanteur)
- chant
- chant d'opéra
- interprétation de chants
- interprétation de musique vocale
- musique - interprétation vocale
- opéra
- voix

Exclusion(s)
- baryton (instrument en cuivre) (voir 50.0914 Instruments en cuivre)
- musique religieuse (voir 39.0501 Musique religieuse/sacrée)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))

50.0910 Jazz/études en jazz

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à jouer et à composer de la musique de jazz. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire du jazz et de styles musicaux connexes comme le blues, composition et théorie, improvisation, instruments de jazz, prestation d'ensemble instrumental et matières connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- études de jazz
- interprétation jazz
- jazz
- musique de jazz

Exclusion(s)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))

50.0911 Instruments à cordes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à maîtriser un instrument à cordes et à donner des représentations en solo ou en groupe ou encore à titre d'accompagnateur. Ces programmes comprennent des cours relatifs à l'instrument de musique visé et le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- alto (instrument à cordes)
- contrebasse
- guitare
- harpe
- interprétation de violon
- violon
- violoncelle

Exclusion(s)
- luthier/luthière (voir 47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))

50.0912 Pédagogie de la musique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à enseigner la musique dans des établissements ou à des particuliers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la musique, composition musicale, maîtrise d'au moins un instrument de musique, aperçu de divers styles et genres musicaux, principes de l'enseignement de la musique, relations avec le client.

Exemple(s) illustratif(s)
- didactique instrumentale
- études de musique selon la méthode Kodaly
- méthode Kodaly
- méthode Suzuki

- pédagogie de la musique
- pédagogie du piano selon la méthode Suzuki

Exclusion(s)
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- recherche en sciences de l'apprentissage (voir 13.0607 Sciences de l'apprentissage)

50.0913 Technologie musicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les aspects créatifs de l'alliage de la musique et de la technologie, conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances et des compétences techniques à la composition, l'enregistrement, la synthèse et l'interprétation de la musique; à la production audiovisuelle; à la création de partitions pour films et multimédias; et à l'élaboration de logiciels et de multimédias. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la musique, histoire de la musique, composition, acoustique, technologie d'enregistrement, composition sur ordinateur, synthèse de la musique électronique, représentation basée sur la technologie, son 3D et audio spatial, commerce et droit de la musique.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception sonore assistée par ordinateur
- sonorisation assistée par ordinateur
- technologie musicale

Exclusion(s)
- composition musicale (voir 50.0904 Musique - théorie et composition)
- musique (voir 50.0901 Musique (général))
- production musicale (voir 50.0999 Musique (autres))
- représentation musicale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- technologie d'enregistrement audio (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)

50.0914 Instruments en cuivre

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à maîtriser un instrument en cuivre et à donner une représentation en solo ou en groupe et/ou comme accompagnateur. Ces programmes comprennent des cours sur le jeu et le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- baryton (instrument en cuivre)
- cor
- euphonium
- instruments en cuivre
- trombone
- trompette
- tuba

Exclusion(s)
- baryton (chanteur) (voir 50.0908 Opéra et art vocal)
- interprétation instrumentale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0915 Instruments à vent en bois

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à maîtriser un instrument à vent en bois et à donner une représentation en solo ou en groupe et/ou comme accompagnateur. Ces programmes comprennent des cours sur le jeu et le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- basson
- clarinette
- flûte
- hautbois
- instruments à vent en bois
- saxophone

Exclusion(s)
- interprétation instrumentale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0916 Instruments à percussion

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à maîtriser des instruments à percussion et à donner une représentation dans divers contextes musicaux, y compris durant une représentation orchestrale, en solo, de musique de chambre, commerciale ou non traditionnelle. Ces programmes comprennent des cours sur le jeu et le développement d'un style personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- caisse claire
- grosse caisse
- musique - percussion
- timbale
- vibraphone

Exclusion(s)
- interprétation instrumentale (voir 50.0903 Représentation musicale (général))
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)

50.0999 Musique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Musique.

Exemple(s) illustratif(s)
- production musicale

Exclusion(s)
- accordage de pianos (voir 47.0404 Fabrication et réparation d'instruments de musique)
- comédie musicale (voir 50.0509 Comédie musicale)
- enregistrement du son et sonorisation (voir 10.0203 Enregistrement - technologue/technicien)
- musicothérapie (voir 51.2305 Musicothérapie/musicothérapeute)
- musique religieuse (voir 39.0501 Musique religieuse/sacrée)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- technologie musicale (voir 50.0913 Technologie musicale)

50.10 Gestion des arts, divertissements et médias

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 50.1001 à 50.1099.

50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à organiser et à gérer divers aspects des industries des arts visuels, des arts d'interprétation et des médias de divertissement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion des affaires et gestion financière, marketing et collecte de fonds, relations de travail dans le domaine des arts, promotion et gestion d'événements, gestion de produits et d'artistes, lois applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des arts
- administration des arts d'interprétation
- commerce des divertissements
- gérance d'artistes
- gestion artistique
- gestion des arts

Exclusion(s)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion de l'industrie de la musique (voir 50.1003 Gestion de musique)
- gestion des arts de la scène (voir 50.1004 Théâtre - gestion)
- gestion des beaux-arts (voir 50.1002 Gestion des beaux-arts et des arts plastiques)

50.1002 Gestion des beaux-arts et des arts plastiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la gestion d'organismes voués aux beaux-arts et arts plastiques, ainsi que l'organisation d'activités connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : commerce et gestion financière, marketing et la collecte de fonds, gestion du personnel et relations de travail, promotion et gestion d'activités spéciales, relations publiques et promotion des arts, lois régissant le domaine des arts, applications particulières comme les galeries d'art, les musées, les ateliers, les fondations, les organismes communautaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des arts plastiques
- gestion des arts visuels
- gestion des beaux-arts

Exclusion(s)
- administration des arts (voir 50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général))
- gestion en musique (voir 50.1003 Gestion de musique)
- gestion théâtrale (voir 50.1004 Théâtre - gestion)

50.1003 Gestion de musique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer l'organisation et la gestion des organisations, des opérations, du matériel ainsi que du personnel dans le domaine de la musique. Ces programmes comprennent des cours sur la gestion des affaires et la gestion financière, le marketing et la collecte de fonds, la gestion du personnel et les relations de travail, la promotion et la gestion des activités spéciales, la mise en marché de produits liés à la musique, le rôle d'agent d'affaires et la promotion d'artistes, les lois régissant le domaine de la musique, ainsi que les applications liées à des activités précises telles que la gestion de salles de spectacles, de studios d'enregistrement, de maisons de disques, de groupes, d'artistes individuels et d'organismes dans le domaine de la musique.

Exemple(s) illustratif(s)
- commerce de la musique
- études d'administration de la musique
- gestion de l'industrie de la musique

- gestion en musique
- marchandisage de la musique

Exclusion(s)
- administration des arts (voir 50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général))

50.1004 Théâtre - gestion

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes d'administration des affaires à la gestion d'un théâtre ou d'une entreprise de production théâtrale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : production théâtrale, conception et planification, collecte de fonds et promotion, stratégies d'investissement, gestion des ressources humaines, exploitation d'un théâtre, marketing, relations publiques, gestion financière et assurances, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des arts de la scène
- gestion théâtrale

Exclusion(s)
- administration des arts (voir 50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général))
- gestion de la production (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- levée de fonds (voir 52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques)

50.1099 Gestion des arts, divertissements et médias (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion des arts, divertissements et médias.

50.99 Arts visuels et arts d'interprétation (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 50.9999.

50.9999 Arts visuels et arts d'interprétation (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Arts visuels et arts d'interprétation.

Exemple(s) illustratif(s)
- arts du cirque

Exclusion(s)
- enseignement de l'art dramatique (voir 13.1324 Formation à l'enseignement des arts dramatiques et de la danse)
- musicothérapie (voir 51.2305 Musicothérapie/musicothérapeute)
- professeur/professeure de musique (voir 13.1312 Formation à l'enseignement en musique)
- thérapeute, danse (voir 51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse)
- thérapie par l'art (voir 51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art)

51. Professions dans le domaine de la santé et programmes connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à devenir des professionnels et des aides autorisés dans le domaine de la santé et des sciences cliniques et des services administratifs et de soutien connexes.

51.00 Services de santé/services paramédicaux/sciences de la santé (général)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0000 et 51.0001.

51.0000 Services de santé/services paramédicaux/sciences de la santé (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme d'introduction général indifférencié ou conjoint, qui est conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à des études dans un domaine de spécialisation en soins de santé ou dans des domaines connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences fondamentales, recherche et méthodes cliniques, différents aspects des professions liées au domaine de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- études sur la santé
- santé
- sciences de la santé
- services de santé

Exclusion(s)
- aide de soins de santé à domicile (voir 51.2602 Aide en hygiène familiale)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- droit de la santé (programme d'études supérieures) (voir 22.0208 Droit de la santé (LL.M., M.J., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- interprétation en soins de santé (voir 16.0103 Traduction et interprétation)
- médecine (voir 51.1201 Médecine (M.D.))
- promotion de la santé et du mieux-être (voir 51.0001 Santé et mieux-être (général))

51.0001 Santé et mieux-être (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme d'études conçu pour préparer les apprenants à assumer leur rôle de professionnels de la santé/du mieuxêtre dans l'entreprise et l'industrie privée, les organisations communautaires et les établissements de soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : santé personnelle, santé et mieuxêtre communautaire, nutrition, épidémiologie, prévention des maladies, conditionnement physique et exercice, comportements influant sur la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- mieux-être, promotion de la santé et prévention des blessures
- promotion de la santé et du mieux-être
- santé et mieux-être

Exclusion(s)
- sciences de la santé (voir 51.0000 Services de santé/services paramédicaux/sciences de la santé (général))

51.01 Chiropratique (D.C.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.0101.

51.0101 Chiropratique (D.C.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de la chiropratique, qui est une méthode thérapeutique consistant à donner des traitements non effractifs et à procéder à des ajustements vertébraux pour soigner des problèmes de santé causés par des déplacements des vertèbres qui entraînent des affections fonctionnelles des organes, conformément aux théories de Daniel Palmer. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales de

base, théorie et science chiropratique, analyse posturale et vertébrale, radiodiagnostic et ultrasonoscopie, technique d'ajustement des vertèbres, conseils aux clients, normes et éthique professionnelles et gestion d'un cabinet.

Exemple(s) illustratif(s)
- chiropraticien/chiropraticienne
- chiropratique

Exclusion(s)
- aide-chiropraticien/aide-chiropraticienne (voir 51.0813 Aide-chiropraticien/préposé aux soins chiropratiques)
- chiropodiste (voir 51.2101 Podiatrie (D.P.M.))
- programme préparatoire aux études en chiropratique (voir 51.1106 Programme préparatoire aux études en chiropratique)

51.02 Troubles de la communication - sciences et services

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0201 à 51.0299.

51.0201 Sciences et troubles de la communication (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de la biomédecine, de la psychologie et de la physiologie à l'étude des fondements scientifiques, de l'évolution et du traitement des troubles du langage, de la parole, de l'ouïe et des fonctions cognitives de la communication attribuables à une maladie, à une blessure ou à une incapacité. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences du language, science de l'ouïe, science de la parole et de la voix, biocommunication, linguistique comportementale, psychologie, applications liées à l'élaboration des stratégies et technologies de diagnostic et de rééducation.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences et troubles de la communication
- troubles de la communication

Exclusion(s)
- audiologie (voir 51.0202 Audiologie/audiologiste)
- communications (voir 09.0100 Communication (général))
- enseignant/enseignante pour personnes sourdes (voir 13.1003 Enseignement aux personnes ayant une déficience auditive, y compris la surdité)
- orthophonie (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)
- sciences de la communication (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)

51.0202 Audiologie/audiologiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à diagnostiquer et à traiter les pertes auditives et d'autres troubles de l'audition, à proposer aux patients des méthodes d'utilisation des capacités auditives résiduelles et à choisir et installer des appareils auditifs ou d'autres dispositifs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : acoustique, anatomie et physiologie de l'ouïe, mesure de la capacité auditive, pathologie auditive, analyse de l'oreille moyenne et de l'oreille interne, méthodes de rééducation et techniques d'aide, applications liées à la pédiatrie et à d'autres domaines de spécialité.

Exemple(s) illustratif(s)
- audiologie
- audiologie et sciences de l'ouïe
- audiologiste

Exclusion(s)
- audiologie et orthophonie (voir 51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste)
- enseignant/enseignante pour personnes sourdes (voir 13.1003 Enseignement aux personnes ayant une déficience auditive, y compris la surdité)
- spécialiste en appareils auditifs (voir 51.0918 Spécialiste en prothèses auditives)
- troubles de la communication (voir 51.0201 Sciences et troubles de la communication (général))

51.0203 Orthophonie/orthophoniste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à évaluer la parole, l'interprétation du language ainsi que les capacités physiologiques et cognitives connexes, chez l'enfant et chez l'adulte, et à mettre au point des traitements et des méthodes de rééducation conjointement avec des cliniciens et des spécialistes. Ces programmes comprennent des cours sur l'anatomie et la physiologie du langage et de l'ouïe, la biomécanique de la déglutition et de l'articulation, les troubles de la communication, la psychologie de la fonction auditive et de la communication cognitive, les techniques d'évaluation du langage et de diagnostic, et les méthodes de prise en charge et de rééducation.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthophonie
- orthophoniste
- pathologie de la parole
- phoniatre

Exclusion(s)
- assistant/assistante en orthophonie (voir 51.0816 Assistant en orthophonie)
- audiologie et orthophonie (voir 51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste)
- enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage (voir 13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage)
- enseignement de l'expression orale (voir 13.1331 Formation à l'enseignement en expression orale)
- études de la communication (voir 09.0100 Communication (général))
- troubles de la communication (voir 51.0201 Sciences et troubles de la communication (général))

51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré conçu pour préparer les apprenants à devenir à la fois des audiologistes et des orthophonistes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : troubles de la communication, audiologie, orthophonie, acquisition du langage, élaboration et mise en oeuvre de solutions thérapeutiques et de rééducation pour des problèmes de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthophonie et audiologie
- pathologie de la parole et audiologie

Exclusion(s)
- audiologie (voir 51.0202 Audiologie/audiologiste)
- enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage (voir 13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage)
- orthophonie (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)
- troubles de la communication (voir 51.0201 Sciences et troubles de la communication (général))

51.0299 Troubles de la communication - sciences et services (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Troubles de la communication - sciences et services.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthophonie et audiologie du pré-langage
- troubles orthophoniques chez l'enfant

Exclusion(s)
- assistant/assistante en orthophonie (voir 51.0816 Assistant en orthophonie)
- sciences et troubles de la communication (voir 51.0201 Sciences et troubles de la communication (général))

51.04 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.0401.

51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de l'art ou de la médecine dentaire, et portant sur l'évaluation, le diagnostic, la prévention et le traitement des maladies et des affections de la cavité buccale, de la région maxillo-faciale et des parties adjacentes, ainsi que sur l'incidence de ces maladies et affections sur la santé et le corps humain. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences biomédicales fondamentales, occlusion, santé dentaire et prévention, pathologie buccale, cariologie, dentisterie opératoire, radiologie buccale, principes liés aux diverses spécialités en dentisterie, traitement de la douleur, médecine buccale, conduite du traitement clinique et gestion des soins de santé, orientation des patients, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- D.M.D.
- dentiste
- dentisterie
- docteur/docteure en chirurgie dentaire
- doctorat en médecine dentaire

Exclusion(s)
- chirurgie buccale et maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0507 Chirurgie buccale/maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- dentisterie générale avancée (voir 51.0502 Dentisterie générale avancée (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- dentisterie pédiatrique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0509 Dentisterie infantile/pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- études préparatoires en dentisterie (voir 51.1101 Programme préparatoire aux études en dentisterie)
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- sciences dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0501 Sciences dentaires cliniques (général) (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence (voir 60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

51.05 Programme de cycle supérieur en dentisterie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0501 à 51.0599.

51.0501 Sciences dentaires cliniques (général) (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou indifférencié, qui est conçu pour préparer d'une manière générale les dentistes à s'orienter dans au moins une spécialité du domaine d'études de cycle supérieur en dentisterie.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- sciences dentaires cliniques (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- assistance dentaire (voir 51.0601 Assistance/assistant dentaire)
- dentisterie (voir 51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.))
- hygiène dentaire (voir 51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire)
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence (voir 60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- technicien/technicienne dentaire (voir 51.0603 Technicien/technologue de laboratoire dentaire)

51.0502 Dentisterie générale avancée (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude avancée de techniques dentaires cliniques et l'exercice de la médecine dentaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire de la dentisterie, gestion de la pratique dentaire avancée, déontologie et jurisprudence, sciences sociales et comportementales de la dentisterie, dentisterie restauratrice avancée, médecine buccale, radiologie buccale, méthodes et techniques cliniques avancées et autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- dentisterie générale avancée
- programme d'éducation avancée en dentisterie générale

Exclusion(s)
- dentisterie (voir 51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.))
- spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence (voir 60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

51.0503 Biologie buccale et pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la croissance, de l'évolution, des maladies, de la capacité de guérison et des composants neurologiques de la cavité buccale, et des tissus, organes et parties craniofaciales connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : microbiologie buccale, microanatomie buccale, douleur craniofaciale, aspect humoral des maladies, étiologie et histologie de la carie dentaire, écologie de la plaque dentaire, guérison des blessures, épidémiologie des maladies orales, manifestations orales de maladies systémiques, lésions, physiologie normale et pathologique, analyse moléculaire et physique.

Exemple(s) illustratif(s)
- biologie buccale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- biologie buccale et cranio-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- biologie buccale et pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- biologie cranio-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
- pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- biologie (voir 26.0101 Biologie/sciences biologiques (général))
- pathologie (voir 26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale)
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la prévention et du traitement des maladies dentaires et la promotion de la santé dentaire publique, et qui prépare les dentistes et les professionnels de la santé publique à devenir des spécialistes en santé dentaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins dentaires préventifs, relation entre les maladies dentaires, la santé et la qualité de vie, relations avec le patient, épidémiologie dentaire, nutrition et santé dentaire, prestation de services en santé dentaire et politique en matière de soins dentaires, planification et gestion de programmes de santé dentaire, biostatistique et méthodes de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.)

Exclusion(s)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- hygiène dentaire (voir 51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- spécialité en santé dentaire publique - résidence (voir 60.0102 Santé dentaire publique, programmes de résidence)

51.0505 Matériaux dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des biomatériaux et des composés actifs et inertes utilisés en dentisterie ainsi que l'élaboration de produits dentaires et leur incidence sur les tissus vivants de la cavité buccale et le système corporel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : science des matériaux, bio-ingénierie dentaire, biocompatibilité des matériaux, physique et mécanique des matériaux dentaires, déformation élastique et plastique, collage, applications liées aux prothèses fixes et aux prothèses amovibles, et méthodes de restauration.

Exemple(s) illustratif(s)
- matériaux dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0511 Prothésodontologie/dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- science des matériaux (voir 40.1001 Science des matériaux)
- spécialité en dentisterie prothétique - résidence (voir 60.0108 Dentisterie prothétique, programmes de résidence)
- technicien/technicienne dentaire (voir 51.0603 Technicien/technologue de laboratoire dentaire)

51.0506 Endodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude avancée de la morphologie, de la physiologie et de la pathologie des tissus pulpo-radiculaires de la dent, et qui est conçu pour préparer les dentistes à déterminer et à traiter les blessures et les maladies internes des dents. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et pratique de l'endodontie, maladies de la pulpe, relations entre des affections de type endodontiques et d'autres affections buccales/dentaires, technique opératoire endodontique, prise en charge des patients, soins aux patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- endodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- endodontiste (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- spécialité en endodontique - résidence (voir 60.0103 Endodontique, programmes de résidence)

51.0507 Chirurgie buccale/maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude avancée du diagnostic et du traitement par intrusion ou adjonction de maladies, de blessures et d'affections liées aux régions buccale et maxillo-faciale y compris les aspects fonctionnels et esthétiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacologie, analgésie, anesthésie, maîtrise de l'anxiété, procédures et techniques chirurgicales, instruments chirurgicaux, exodontie, maladies et dysfonctionnement bucaux, pathologie des tissus mous et des tissus durs, chirurgie dento-alvéolaire, traitement des infections, implantation de prothèses.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie buccale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- chirurgie buccale et maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- dentisterie (voir 51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.))
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence (voir 60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

51.0508 Orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'étude avancée de l'encadrement de la croissance des structures dentaires et la correction des malpositions, des croissances disproportionelles et des traumas attribuables à des facteurs génétiques, une maladie, une blessure ou un comportement dysfonctionnel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : croissance et développement cranio-faciaux, malocclusion, conception et fabrication d'appareils orthodontiques, alignement craniofacial, analyse et fonction physiologique, céphalométrie, étude sur maquette, analyse spatiale, orthodontie chirurgicale, bec-de-lièvre et fissure du palais, planification et conduite des traitements.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- orthodontie et orthopédie dento-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- orthodontiste (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- orthodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- assistant/assistante en orthodontie (voir 51.0699 Services dentaires de soutien et professions connexes (autres))
- spécialité en orthodontie - résidence (voir 60.0105 Orthodontie, programmes de résidence)

51.0509 Dentisterie infantile/pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude avancée des soins thérapeutiques et préventifs liés à la santé buccale des enfants, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence, et à celle des adultes ayant une incapacité physique, mentale ou affective. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie de la croissance buccale, médecine préventive, diétothérapie et orientation des patients, procédures pédiatriques restauratrices, thérapie de la pulpe dentaire, conduite des traitements liés aux accidents, anesthésie, planification des traitements, prise en charge des patients, et traitement de patients handicapés.

Exemple(s) illustratif(s)
- dentisterie pédiatrique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- spécialité en pédodontie - résidence (voir 60.0106 Dentisterie pédiatrique, programmes de résidence)

51.0510 Périodontie/parodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude avancée de l'étiologie et du traitement des maladies des gencives (tissus) et des structures osseuses, nerveuses et vasculaires connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathologie périodontique, équipement et méthodes de diagnostic, occlusion, nutrition en relation avec la périodontie, traitements chirurgicaux, soin aux patients, prise en charge des patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- parodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- parodontiste (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- parodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- spécialité en périodontie - résidence (voir 60.0107 Parodontologie, programmes de résidence)

51.0511 Prothésodontologie/dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude avancée de la restauration et de l'entretien des dents, de la fonction buccale et de l'aspect esthétique au moyen de matériaux, de structures et de dispositifs artificiels dentaires simples ou complexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : implantation, procédures chirurgicales, conception et fabrication de prothèses, prothèses fixes et prothèses amovibles, techniques de restauration, thérapie et appareils d'occlusion, dentisterie gériatrique, dentisterie cosmétique, dysfonctionnement de l'articulation temporo-mandibulaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- art de la prothèse dentaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- prothésodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- spécialité en dentisterie prothétique - résidence (voir 60.0108 Dentisterie prothétique, programmes de résidence)

51.0599 Programme de cycle supérieur en dentisterie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programme de cycle supérieur en dentisterie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.).

51.06 Services dentaires de soutien et professions connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0601 à 51.0699.

51.0601 Assistance/assistant dentaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prodiguer des soins aux patients, à prendre des radiographies dentaires, à préparer les patients et l'équipement dentaire en vue d'une intervention et à exécuter les tâches liées à l'administration d'un cabinet dentaire, sous la supervision de dentistes et d'hygiénistes dentaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : tenue de dossiers médicaux, travail de bureau général, accueil et admission des patients, établissement des rendez-vous, entretien et stérilisation de l'équipement, radiographie élémentaire, soins et directives préopératoires et postopératoires aux patients, assistance, prise d'empreintes dentaires, interventions supervisées.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistance dentaire
- assistant dentaire accrédité/assistante dentaire accréditée

- assistant dentaire autorisé/assistante dentaire autorisée
- assistant/assistante dentaire
- soins infirmiers dentaires

Exclusion(s)
- administration de cabinet de dentiste (voir 51.0705 Gestion de cabinet médical)
- hygiène dentaire (voir 51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire)
- réceptionniste médical/médicale (voir 51.0712 Préposé à l'accueil/réceptionniste médical)
- secrétariat dentaire (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- technicien/technicienne dentaire (voir 51.0603 Technicien/technologue de laboratoire dentaire)

51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à nettoyer les dents et à appliquer des matériaux de soins préventifs, à fournir de l'information sur la santé dentaire et à conseiller les patients, à déterminer les blessures et les maladies buccales, et à faire des interventions liées à l'hygiène dentaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie, microbiologie et pathologie dentaire, théorie et techniques de l'hygiène dentaire, utilisation et entretien du matériel de nettoyage dentaire, matériaux dentaires, radiologie, enseignement et conseil aux patients, gestion de bureau, formation clinique supervisée, normes professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- hygiène dentaire
- hygiéniste dentaire
- hygiéniste dentaire autorisé/autorisée

Exclusion(s)
- assistance dentaire (voir 51.0601 Assistance/assistant dentaire)
- thérapie dentaire (voir 51.0699 Services dentaires de soutien et professions connexes (autres))

51.0603 Technicien/technologue de laboratoire dentaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à concevoir et à fabriquer, sous la supervision de dentistes, des prothèses dentaires, telles que des capsules, des couronnes, des ponts, dentiers, des attelles, des appareils orthodontiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie dentaire, matériaux dentaires, céramique, empreintes, dentiers complets, dentiers partiels, orthodontie, couronnes et ponts, sculpture, techniques de collage et d'assemblage, utilisation de l'équipement.

Exemple(s) illustratif(s)
- denturologie
- denturologiste
- technicien/technicienne de laboratoire dentaire
- technicien/technicienne dentaire
- technique dentaire
- techniques de denturologie
- technologie de laboratoire dentaire
- technologie dentaire

Exclusion(s)
- assistance dentaire (voir 51.0601 Assistance/assistant dentaire)
- hygiène dentaire (voir 51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire)

51.0699 Services dentaires de soutien et professions connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services dentaires de soutien et professions connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en orthodontie
- thérapie dentaire

Exclusion(s)
- assistance dentaire (voir 51.0601 Assistance/assistant dentaire)
- hygiène dentaire (voir 51.0602 Hygiène/hygiéniste dentaire)
- orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0508 Orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.07 Services d'administration/de gestion de la santé et médicale

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0701 à 51.0799.

51.0701 Administration/gestion de services de santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à élaborer, planifier et gérer les soins et services offerts dans les établissements et les systèmes de soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification, gestion des affaires, gestion financière, relations publiques, gestion des ressources humaines, exploitation et gestion de systèmes de soins de santé, attribution des ressources en soins de santé et établissement de politiques en matière de soins de santé, lois et règlements régissant le domaine de la santé, applications liées à des types particuliers de services de soins de santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de la santé
- administration des soins de santé
- administration médicale
- gestion de la santé
- gestion des soins de santé

Exclusion(s)
- adjoint administratif/adjointe administrative de cabinet de médecin (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- administration de cabinet médical (voir 51.0705 Gestion de cabinet médical)
- administration de soins de longue durée (voir 51.0718 Administration/gestion de soins de longue durée)
- administration des services de santé (voir 51.2211 Administration des services de santé)
- gestion d'hôpital (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)
- politiques de santé (voir 44.0503 Analyse des politiques de santé)

51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes de gestion à l'administration d'hôpitaux, de cliniques, de maisons de soins infirmiers et d'autres établissements de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de la planification, de la construction et de l'exploitation d'un établissement de santé, gestion des affaires, gestion financière et assurances, collecte de fonds et marketing, relations publiques, gestion des ressources humaines et relations de travail, exploitation d'un établissement de santé, principes liés à la prestation de soins de santé, lois et règlements régissant le domaine de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration d'hôpital
- gestion d'établissements de soins de santé
- gestion d'hôpital

Exclusion(s)
- adjoint administratif/adjointe administrative de cabinet de médecin (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- administration de soins de longue durée (voir 51.0718 Administration/gestion de soins de longue durée)
- administration des services de santé (voir 51.2211 Administration des services de santé)

51.0703 Unité de soins - coordonnateur/commis

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à accomplir les tâches habituelles liées au travail de bureau et à la réception dans une unité des soins à l'intérieur d'un hôpital ou d'un autre établissement de santé, sous la supervision d'un infirmier ou d'un surveillant de salle. Ces programmes comprennent des cours sur la façon de recevoir et d'orienter les visiteurs, la transcription d'ordonnances médicales, la préparation de formules de demande, l'établissement du calendrier des rendez-vous, la surveillance du déplacement des patients et du personnel, et les relations interpersonnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- commis de soins infirmiers
- commis d'unité de soins
- commis d'unité de soins hospitaliers
- commis d'unité de soins médicaux
- coordonnateur/coordonnatrice d'unité de soins

Exclusion(s)
- commis de bureau (voir 52.0408 Travail de bureau général)
- commis médical/médicale (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

51.0704 Unité de soins - directeur/surveillant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la surveillance et la coordination dans une ou plusieurs unités de soins à l'intérieur d'un hôpital ou d'un autre établissement de santé, sous la supervision d'un administrateur des services de soins infirmiers ou médicaux. Ces programmes comprennent des cours sur la planification et la mise en oeuvre de procédures administratives, la direction de personnel, les relations interpersonnelles, l'exploitation de services de santé généraux ou spécialisés et la consultation de ressources médicales, infirmières ou administratives.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestionnaire d'unité de soins
- surveillant/surveillante d'unité de soins

Exclusion(s)
- commis d'unité de soins (voir 51.0703 Unité de soins - coordonnateur/commis)

51.0705 Gestion de cabinet médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la gestion commerciale d'une clinique ou d'un cabinet médical. Ces programmes comprennent des cours sur l'exploitation d'un bureau d'affaires, la tenue de dossiers professionnels et financiers, la direction de personnel, l'application de politiques en matière de soins de santé, la planification de conférences, l'établissement de calendriers et la coordination, les relations publiques, et les lois et règlements régissant le domaine de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de cabinet de dentiste
- administration de cabinet de soins de santé
- administration de cabinet médical
- gestion de cabinet médical
- gestionnaire de cabinet médical

Exclusion(s)
- administration médicale (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- aide de bureau dans un service médical (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- gestion de bureau (voir 52.0204 Gestion de bureau d'affaires)
- gestion d'hôpital (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

51.0706 Archives médicales - administration

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la planification, la conception et la gestion de systèmes et de méthodes de collecte, de stockage, de saisie, d'extraction, d'analyse et de transmission de données médicales utilisées par des professionnels ou des organismes du domaine de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes et notions élémentaires liés aux sciences biomédicales et cliniques, technologie de l'information et applications connexes, gestion de données et de bases de données, méthodes de recherche clinique, systèmes d'information sur la santé et ressources connexes, gestion d'un bureau, prescriptions juridiques et normes professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de dossiers médicaux
- administration des dossiers de santé
- gestion d'archives médicales
- gestion de dossiers médicaux
- gestion de l'information sur la santé
- sciences de l'information dans le domaine de la santé

Exclusion(s)
- commis médical/médicale (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- gestion d'archives (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))
- techniques d'archives médicales (voir 51.0707 Archives médicales - technologue/technicien)

51.0707 Archives médicales - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à constituer des dossiers médicaux et des bases de données cliniques, traiter les données obtenues, contrôler l'intégrité et la qualité des données, superviser l'entrée des données et diriger le personnel chargé de la tenue des dossiers, sous la supervision du responsable ou d'un autre professionnel chargé de l'archivage des données médicales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : besoins en information dans le domaine des sciences biomédicales et cliniques, gestion de bases de données, codage et validation de données, préservation de l'intégrité de l'information, contrôle de la qualité, contenu et structure du système d'information sur la santé, processus administratifs dans le domaine de la santé, prescriptions juridiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de dossiers de santé
- technicien/technicienne de dossiers médicaux
- techniques d'archives médicales
- techniques de dossiers médicaux

- techniques de l'information sur la santé
- techniques des dossiers de santé

Exclusion(s)
- bibliotechnique (voir 25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives)
- gestion d'archives médicales (voir 51.0706 Archives médicales - administration)
- gestion des documents (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

51.0708 Transcription médicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à copier des comptes rendus exhaustifs, des procès-verbaux, des rapports et des ordonnances médicales. Ces programmes comprennent des cours sur la prise sténographique et l'enregistrement simultané, l'analyse de notes écrites et d'éléments visuels, la terminologie médicale, le traitement de données et les applications connexes, la correspondance officielle et les rapports médicaux, les normes professionnelles, et les lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- audiotypiste médical/audiotypiste médicale
- sténographe médical/médicale
- transcripteur médical/transcriptrice médicale
- transcription médicale

Exclusion(s)
- commis médical/médicale (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

51.0709 Applications médicales - technicien en informatique/informaticien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des techniques de programmation, de dépannage et d'informatique à l'installation, à la maintenance et à la mise à niveau de logiciels médicaux, standards, personnalisés ou privés, et du matériel connexe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : programmation informatique, analyse de systèmes, réseautage, télécommunications, dossiers médicaux et applications logicielles, technologie de l'information, gestion de systèmes, sécurité informatique, accréditations, licences et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en informatique de cabinet médical
- spécialiste en informatique de cabinet médical

Exclusion(s)
- informatique médicale (voir 51.2706 Informatique médicale)
- programmation informatique (voir 11.0201 Programmation informatique/programmeur (général))
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- technicien/technicienne de logiciels (voir 15.1204 Logiciel informatique - technologue/technicien)

51.0710 Aide de bureau dans un service médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des tâches administratives courantes dans une clinique médicale ou un établissement de santé, sous la supervision d'un gestionnaire ou d'un autre professionnel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : travail de bureau général, traitement de données, utilisation de l'équipement de bureau, tenue de dossiers médicaux, règlements pertinents, méthodes de travail dans une clinique ou un cabinet médical, techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide de bureau dans un service médical
- assistant/assistante de bureau de clinique médicale
- assistant/assistante de bureau médical
- assistant/assistante de cabinet de médecin
- commis médical/médicale

Exclusion(s)
- administration de cabinet médical (voir 51.0705 Gestion de cabinet médical)
- administration médicale (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- techniques d'archives médicales (voir 51.0707 Archives médicales - technologue/technicien)

51.0711 Gestionnaire de services médicaux/de santé et assistant/spécialiste clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des tâches de gestion dans une clinique, un cabinet ou un autre type de service de soins de santé, et à exercer au moins une des spécialités cliniques connexes au domaine de la santé, sous la supervision de médecins, d'infirmiers ou d'autres professionnels de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de soins de santé, gestion d'un cabinet médical ou d'un établissement de santé, lois et règlements régissant le domaine de la santé, au moins une méthode de diagnostic, traitement, thérapie, spécialités de laboratoire en regard du poste d'assistant ou d'un poste supérieur, normes professionnelles pertinentes et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestionnaire de services médicaux/de santé et assistant/assistante/spécialiste clinique

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe au médecin (voir 51.0912 Adjoint médical)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- assistant médical/assistante médicale (voir 51.0801 Assistant clinique/médical)
- gestion de cabinet médical (voir 51.0705 Gestion de cabinet médical)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

51.0712 Préposé à l'accueil/réceptionniste médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer le service à la clientèle, à accueillir les visiteurs, à s'occuper de l'admission et de la sortie des patients, sous la supervision de gestionnaires, d'infirmiers ou de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de travail dans un cabinet médical ou un établissement de santé, terminologie médicale, relations interpersonnelles, tenue de dossiers, service à la clientèle, techniques de communication par téléphone, entrée de données, techniques de communications interpersonnelles, politiques et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- réception de cabinet de dentiste
- réceptionniste de bureau de vétérinaire
- réceptionniste de cabinet de dentiste
- réceptionniste de cabinet de médecin
- réceptionniste médical/médicale

Exclusion(s)
- réceptionniste (voir 52.0406 Réceptionniste)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

51.0713 Assurance médicale - codage des données

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer l'entrée, la classification et la mise à jour de données relatives aux diagnostics, aux traitements, aux factures et à l'assurance dans le milieu médical. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : applications logicielles liées aux dossiers médicaux et à l'assurance médicale, anatomie et physiologie élémentaires, terminologie médicale, principes fondamentaux de la médecine et des traitements, classification et codage de données, techniques d'entrée de données, règlements régissant l'assurance médicale et la documentation connexe.

Exemple(s) illustratif(s)
- assurance médicale - codage des données

Exclusion(s)
- assurance (voir 52.1701 Assurance)
- assurance médicale - examinateur/examinatrice des réclamations (voir 51.0715 Assurance médicale - examinateur des réclamations)
- assurance médicale - facturation des services médicaux (voir 51.0714 Assurance médicale - facturation des services médicaux)

51.0714 Assurance médicale - facturation des services médicaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter et à gérer les tâches relatives à l'assurance médicale dans un cabinet médical, un établissement de santé, un service de soins de santé intégrés ou une compagnie d'assurance. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de travail dans le domaine de l'assurance médicale, lois, politiques et règlements régissant le domaine de l'assurance médicale, administration des dossiers d'assurance et des registres, gestion d'un bureau d'assurance, applications logicielles liées à l'assurance médicale, direction de personnel, mathématiques des affaires, facturation et recouvrement, terminologie médicale, techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- assurance médicale - facturation des services médicaux

Exclusion(s)
- assurance (voir 52.1701 Assurance)
- assurance médicale - codage des données (voir 51.0713 Assurance médicale - codage des données)
- assurance médicale - examinateur/examinatrice des réclamations (voir 51.0715 Assurance médicale - examinateur des réclamations)

51.0715 Assurance médicale - examinateur des réclamations

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des enquêtes, des analyses, des évaluations et des consultations relatives à l'assurance médicale et sa réglementation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : formalités et méthodes liées à l'assurance médicale, lois et règlements régissant le domaine de l'assurance de la santé, lois régissant l'industrie de la santé, tenue de dossiers, techniques d'analyse et d'enquête, méthodes d'évaluation, méthodes de travail en clientèle, méthodes administratives, applications logicielles pertinentes, techniques de communication orale et écrite, techniques d'entrevue, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- assurance médicale - examinateur/examinatrice des réclamations

Exclusion(s)
- assurance (voir 52.1701 Assurance)
- assurance médicale - codage des données (voir 51.0713 Assurance médicale - codage des données)

- assurance médicale - facturation des services médicaux (voir 51.0714 Assurance médicale - facturation des services médicaux)

51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir adjoints particuliers ou secrétaires personnels de médecins, d'infirmiers, d'administrateurs de services médicaux ou d'un établissement de santé ou d'autres professionnels de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : communications dans les domaines des affaires et de la santé, terminologie médicale, principe de fonctionnement du système de soins de santé, relations publiques et communications interpersonnelles, applications logicielles, tenue de dossiers et systèmes de classement, établissement de calendriers et planification de réunions, politiques et règlements pertinents, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint administratif/adjointe administrative de cabinet de médecin
- administration de bureau de vétérinaire
- secrétaire de vétérinaire
- secrétaire dentaire
- secrétaire médical/médicale
- secrétariat dentaire

Exclusion(s)
- adjoint administratif/adjointe administrative (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- adjoint/adjointe de direction (voir 52.0402 Adjoint de direction/secrétaire de direction)
- administration de cabinet médical (voir 51.0705 Gestion de cabinet médical)
- administration médicale (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- aide de bureau dans un service médical (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)

51.0717 Services du personnel médical - technologue/technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées aux accréditations et aux autorisations, à la vérification des accréditations et à la gestion du personnel pour un hôpital ou un autre établissement de soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : organisation et gestion du personnel médical, terminologie médicale, délivrance d'accréditations et renouvellement d'accréditations, normes régissant les accréditations dans le domaine de la santé, lois régissant le domaine de la santé, conduite de réunions et de négociations, gestion de systèmes d'information.

Exemple(s) illustratif(s)
- services du personnel médical - technicien/technicienne
- services du personnel médical - technologue

51.0718 Administration/gestion de soins de longue durée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes de gestion à l'administration d'établissements de soins de santé, de résidences assistées, de soins de jour pour adulte, de soins de santé à domicile, et d'autres établissements et organismes de soins de longue durée desservant les personnes âgées et handicapées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects sociaux et cliniques du vieillissement, systèmes de prestation de soins de santé, administration d'établissements de soins de santé, administration de résidences assistées, politiques et programmes gouvernementaux sur le vieillissement, éthique, gestion des affaires, gestion financière, gestion des ressources humaines, commercialisation, lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de soins de longue durée
- gestion de soins de longue durée

Exclusion(s)
- gestion des soins de santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- gestion d'établissements de soins de santé (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)

51.0719 Coordonnateur de recherche clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à une carrière d'administrateur de recherche clinique ou de coordonnateur de recherche clinique où ils seront appelés à organiser, coordonner et administrer des essais de recherche clinique sous la supervision d'un chercheur principal. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacologie, terminologie médicale, fondements de la recherche clinique, gestion de projets, éthique, plans de recherche et gestion des données, conformité aux lois et règlements.

Exemple(s) illustratif(s)
- coordination de recherche d'essais cliniques
- gestion d'essais cliniques

Exclusion(s)
- gestion de la recherche et du développement (voir 52.0210 Gestion de la recherche et du développement)
- méthodologie de recherche et méthodes quantitatives (voir 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives)
- recherche médicale (voir 51.1401 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- recherche opérationnelle (voir 14.3701 Recherche opérationnelle)

51.0799 Services d'administration/de gestion sanitaire et médicale (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services d'administration/de gestion sanitaire et médicale.

51.08 Services médicaux ou sanitaires de soutien

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0802 à 51.0899.

51.0801 Assistant clinique/médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir des tâches administratives, à s'occuper de l'admission et du soin des patients, à établir des diagnostics courants, à enregistrer les procédures médicales, à effectuer les examens préliminaires et à prêter assistance au médecin au moment des examens, à assurer l'administration de médicaments et de soins d'urgence, sous la supervision de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie élémentaires, terminologie médicale, lois régissant le domaine médical et déontologie, psychologie du patient, communications avec le patient, méthodes de travail dans un cabinet médical, diagnostics cliniques, examens, essais et traitements.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint médical/adjointe médicale
- assistant médical/assistante médicale
- assistant/assistante clinique
- assistant/assistante de clinique médicale

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe au médecin (voir 51.0912 Adjoint médical)
- aide de bureau dans un service médical (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)

- gestionnaire de services médicaux/de santé et assistant/assistante spécialiste clinique (voir 51.0711 Gestionnaire de services médicaux/de santé et assistant/spécialiste clinique)

51.0802 Assistant de laboratoire médical/clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des procédures d'essais, la phlébotomie et d'autres tâches dans le cadre de leurs fonctions d'assistance à une équipe de laboratoire, sous la supervision de médecins, de scientifiques ou de technologues. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes cliniques, divers essais en laboratoire, mathématiques de laboratoire, technologie informatique, utilisation et entretien de l'équipement, stérilisation et sécurité, techniques de communication et relations interpersonnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante de laboratoire médicale

Exclusion(s)
- assistant médical/assistante médicale (voir 51.0801 Assistant clinique/médical)
- technicien/technicienne de laboratoire clinique (voir 51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique)
- technicien/technicienne de laboratoire en biologie (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)
- technologue de laboratoire clinique (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)

51.0803 Auxiliaire en ergothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à guider les patients dans le cadre d'activités liées à l'amélioration de compétences, à l'apprentissage ou à la motivation, à corriger ou à atténuer des affections pathologiques, à offrir des services d'information promotionnelle et éducative sur la santé, sous la supervision d'ergothérapeutes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : longévité, principes et pratique de l'ergothérapie, planification et application des traitements, tenue de dossiers et documentation, enseignement aux patients et intervention, conduite d'activités et de programmes et gestion des services de soutien.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-ergothérapeute
- assistant/assistante en ergothérapie
- auxiliaire en ergothérapie

Exclusion(s)
- assistant/assistante en physiothérapie (voir 51.0806 Technicien/assistant en physiothérapie)
- assistant/assistante en réadaptation (voir 51.0817 Assistant en réadaptation)
- conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle (voir 51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle)
- ergothérapie (voir 51.2306 Ergothérapie/ergothérapeute)
- médecine du travail - résidence (voir 60.0420 Médecine du travail, programmes de résidence)
- soins infirmiers en santé du travail (voir 51.3815 Sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu)

51.0805 Technicien en pharmacie/aide-pharmacien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à préparer les médicaments et à offrir un service d'assistance connexe aux patients auxquels sont destinés les médicaments, et à exécuter des tâches liées à la gestion d'activités commerciales et cliniques, sous la supervision de pharmaciens. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : terminologie médicale et pharmaceutique, principes de la pharmacologie et de la pharmacie galénique, identification des médicaments, procédures de laboratoire pharmaceutique, interprétation d'ordonnances, communications avec les patients,

enseignement aux patients, mesures de sécurité, tenue de dossiers, techniques de mesure et d'essai, exploitation d'une pharmacie, préparation d'ordonnances, organisation matérielle et délivrance de médicaments, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide pharmacien/pharmacienne
- aide-pharmaceutique
- assistance technique en pharmacie
- technicien/technicienne en pharmacie
- technique en pharmacie

Exclusion(s)
- études préparatoires en pharmacie (voir 51.1103 Programme préparatoire aux études en pharmacie)
- pharmacie (voir 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.))
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)

51.0806 Technicien/assistant en physiothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des plans d'intervention, à superviser l'entraînement des patients, à mener des interventions dans le cadre des traitements, à utiliser l'équipement et à observer et consigner les progrès des patients, sous la supervision d'un physiothérapeute. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie appliquées, kinésiologie appliquée, principes et méthodes de physiothérapie, neurologie et orthopédie élémentaires, modalités liées à la physiothérapie, techniques de documentation, aspect psychosocial des soins de santé, traitement des blessures, électrothérapie, utilisation d'orthèses et de prothèses, éthique et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-physiothérapeute
- assistant/assistante en physiothérapie

Exclusion(s)
- assistant/assistante en réadaptation (voir 51.0817 Assistant en réadaptation)
- auxiliaire en ergothérapie (voir 51.0803 Auxiliaire en ergothérapie)
- kinésiologie et sciences de la santé (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

51.0808 Aide-vétérinaire/techniques de la santé animale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à s'occuper des animaux et à les soigner, à prêter leur assistance dans le cadre des procédures cliniques et à communiquer avec les propriétaires des animaux, sous la supervision de vétérinaires, de spécialistes d'animaux de laboratoire et de professionnels en zoologie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins des animaux, hygiène et nutrition des animaux, manutention des animaux, pathologie clinique, radiologie, anesthésiologie, prophylaxie dentaire, assistance chirurgicale, procédures de laboratoire clinique, techniques administratives, prise en charge des animaux et de leurs propriétaires, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-vétérinaire
- assistant/assistante vétérinaire
- technicien/technicienne en santé animale
- technicien/technicienne vétérinaire
- technique vétérinaire
- techniques de santé animale
- technologie des soins aux animaux

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))
- santé animale (voir 01.0903 Santé animale)
- sciences vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2501 Sciences vétérinaires/sciences vétérinaires cliniques (général) (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.0809 Aide-anesthésiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance aux anesthésiologistes et aux infirmiers anesthésiologistes dans le développement et l'application de plans d'anesthésie, y compris les soins préopératoires et postopératoires, les soins intensifs et les soins en salle de chirurgie et en salle de réveil. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : collecte des données sur les patients, introduction d'un cathéter, tubage endotrachéal et administration de médicaments, assistance et surveillance pour les anesthésies locales, thérapie de soutien, dosage de l'anesthésique au cours de la chirurgie, surveillance interopératoire, procédures postopératoires, traitement de la douleur, enseignement aux patients, tâches administratives.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-anesthésiste

Exclusion(s)
- anesthésiologie - résidence (voir 60.0403 Anesthésiologie, programmes de résidence)
- anesthésiologie en service de soins intensifs - résidence (voir 60.0511 Médecine en service de soins intensifs, programmes de résidence)
- anesthésiologie vétérinaire - résidence (voir 60.0301 Anesthésiologie vétérinaire, programmes de résidence)
- sciences infirmières - anesthésie (voir 51.3804 Sciences infirmières - anesthésie)
- techniques d'inhalothérapie (voir 51.0812 Technicien en inhalothérapie/aide-inhalothérapeute)

51.0810 Préposé aux soins d'urgence (TMU - services ambulanciers)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance aux techniciens ambulanciers autorisés, à préparer et à transporter des patients malades ou blessés, à conduire des véhicules d'urgence et à utiliser l'équipement requis, comme un appareil de réanimation, sous la supervision d'un médecin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : premiers soins et techniques de médecine d'urgence, immobilisation des patients, soins aux patients, communications dans le domaine de la médecine, utilisation et entretien de l'équipement, conduite de véhicules d'urgence, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- ambulancier/ambulancière
- préposé/préposée aux soins médicaux d'urgence
- répondant médical/répondante médicale d'urgence (RMU)
- technicien ambulancier/technicienne ambulancière
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence - ambulance (TMU-A)
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence (ambulance)
- techniques ambulancières

Exclusion(s)
- gestion des urgences (voir 43.0302 Gestion des crises/urgences/catastrophes)
- paramédic (voir 51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux))
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence (voir 60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence)
- réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales (voir 43.0119 Réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales)

51.0811 Assistant en pathologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter leur assistance pendant les autopsies, à effectuer des prélèvements, à préparer des rapports d'autopsie, et à interagir avec d'autres cliniciens, préposés ou collègues, sous la supervision de pathologistes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie, physiologie, terminologie médicale, pathologie générale, systémique, médico-légale et pédiatrique, procédures d'autopsie, technique de chirurgie, photographie médicale, préparation des tissus, tenue de dossiers, gestion d'un laboratoire, relations interpersonnelles, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en pathologie
- technicien/technicienne en pathologie

Exclusion(s)
- assistant/assistante en orthophonie (voir 51.0816 Assistant en orthophonie)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- pathologie (voir 26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale)

51.0812 Technicien en inhalothérapie/aide-inhalothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prodiguer des soins généraux dans le cadre de traitements d'inhalothérapie, sous la supervision d'inhalothérapeutes, dans diverses conditions cliniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : collecte de données sur les patients, surveillance de l'état des patients, assistance respiratoire, installation de nébuliseurs et d'autres respirateurs, application et surveillance des gaz respiratoires, utilisation et entretien de l'équipement, mesures de sécurité et d'hygiène, règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-inhalothérapeute
- techniques d'inhalothérapie

Exclusion(s)
- aide-anesthésiste (voir 51.0809 Aide-anesthésiste)
- sciences infirmières - anesthésie (voir 51.3804 Sciences infirmières - anesthésie)
- thérapie respiratoire (voir 51.0908 Inhalothérapie/inhalothérapeute)

51.0813 Aide-chiropraticien/préposé aux soins chiropratiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à donner des services de prise en charge, d'examen des clients et de conduite de traitement sous la supervision d'un chiropraticien. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes et méthodes de la chiropratique, méthodes et techniques radiographiques, analyse de films radiographiques et d'autres supports d'information, examens orthopédiques et neurologiques, méthodes de laboratoire clinique, prise en charge des clients, éducation des clients, administration de bureau et lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-chiropraticien/aide-chiropraticienne
- assistant/assistante en chiropraxie

Exclusion(s)
- aide de bureau dans un service médical (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- assistant médical/assistante médicale (voir 51.0801 Assistant clinique/médical)
- chiropratique (voir 51.0101 Chiropratique (D.C.))

51.0814 Assistant en radiologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à évaluer les patients, prendre en charge les patients, exécuter des procédures sélectives d'imagerie et procéder à l'observation initiale d'images diagnostiques sous la supervision d'un médecin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : procédures et techniques radiologiques, anatomie transversale, pharmacologie, pathophysiologie, évaluation des patients, soins aux patients et prise en charge des patients, radiobiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en radiologie

Exclusion(s)
- technicien/technicienne en radioprotection (voir 51.0916 Technicien en radioprotection)
- technologie de la radiation médicale (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)
- technologue en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

51.0815 Consultante en allaitement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenantes à fournir des services de gestion de l'allaitement et de soutien à l'allaitement maternel et à remplir les fonctions de consultante en allaitement dans divers contextes cliniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie de la lactation, nutrition, techniques et technologies d'allaitement, problèmes courants et solutions courantes, gestion de situations exceptionnelles, directives en matière d'allaitement, questions d'ordre professionnel et juridique, défense des intérêts.

Exemple(s) illustratif(s)
- conseiller/conseillère en allaitement
- consultant/consultante en lactation
- gestion de l'allaitement

51.0816 Assistant en orthophonie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider à fournir des services d'orthophonie à des personnes de tous les âges, y compris le dépistage et l'évaluation, à suivre des plans ou protocoles de traitement, à documenter les résultats du patient et en faire rapport, à vérifier et à entretenir l'équipement, et à fournir du soutien à des projets de recherche, sous la supervision d'un orthophoniste. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement du langage, phonétique, troubles de communication dans l'enfance et à l'âge adulte, dépistage de troubles de la parole et de l'ouïe, procédures cliniques en orthophonie.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en orthophonie
- assistant/assistante en thérapie orthophonique
- assistant/assistante en troubles de communication

Exclusion(s)
- assistant/assistante en ergothérapie et en orthophonie (voir 51.0817 Assistant en réadaptation)
- assistant/assistante en pathologie (voir 51.0811 Assistant en pathologie)
- orthophonie (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)
- troubles orthophoniques chez l'enfant (voir 51.0299 Troubles de la communication - sciences et services (autres))

51.0817 Assistant en réadaptation CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à acquérir une formation polyvalente en au moins deux des professions suivantes, à savoir auxiliaire en ergothérapie, assistant en physiothérapie et assistant en orthophonie, afin de mettre en oeuvre des thérapies, de diriger et d'entraîner les patients, et de fournir des services sous la supervision d'un ergothérapeute, d'un physiothérapeute ou d'un orthophoniste. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes, procédures et compétences en ergothérapie, physiothérapie et orthophonie; anatomie et physiologie appliquées; mouvement fonctionnel normal; affections incapacitantes; psychologie; prévention des infections; traitement des blessures; documentation et tenue de dossiers; éthique et pratiques professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en ergothérapie et en orthophonie
- assistant/assistante en ergothérapie et en physiothérapie
- assistant/assistante en physiothérapie et en ergothérapie
- assistant/assistante en physiothérapie et en orthophonie
- assistant/assistante en réadaptation
- assistant/assistante en thérapie - ergothérapie et physiothérapie
- assistant/assistante en thérapie de réadaptation
- assistant-thérapeute/assistante-thérapeute en réadaptation

Exclusion(s)
- aide en réadaptation (voir 51.2604 Aide en réadaptation)
- assistant/assistante en orthophonie (voir 51.0816 Assistant en orthophonie)
- assistant/assistante en physiothérapie (voir 51.0806 Technicien/assistant en physiothérapie)
- auxiliaire en ergothérapie (voir 51.0803 Auxiliaire en ergothérapie)
- pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence (voir 60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence)
- sciences de la réadaptation (voir 51.2314 Sciences de la réadaptation)

51.0899 Services médicaux ou sanitaires de soutien (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services médicaux ou sanitaires de soutien.

51.09 Services de diagnostic, d'intervention et de traitement connexes au domaine de la santé

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.0901 à 51.0999.

51.0901 Technologue en soins cardiovasculaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des examens effractifs, non effractifs et périphériques du système cardiovasculaire, à la demande d'un médecin, aux fins de l'établissement de diagnostics ou de l'application de traitements thérapeutiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : examen d'antécédents médicaux et collecte de données cliniques, soins aux patients, procédures d'enquête et d'examen, procédures de diagnostic, analyse de données et documentation, consultation de médecins, utilisation de l'équipement et surveillance, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne cardiovasculaire
- technicien/technicienne en cardiologie
- technologie cardiologique
- technologue en cardiologie

Exclusion(s)
- cardiologie - résidence (voir 60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence)
- électrophysiologie cardiaque clinique - résidence (voir 60.0508 Électrophysiologie cardiaque clinique, programmes de résidence)
- science cardiovasculaire (voir 26.0907 Science cardiovasculaire)
- technologue en électrocardiographie (voir 51.0902 Technologue/technicien en électrocardiographie)

51.0902 Technologue/technicien en électrocardiographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à faire passer des examens par électrocardiogramme (ECG) et à transmettre les résultats à l'équipe soignante, sous la supervision de médecins et d'infirmiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie élémentaires, système cardiovasculaire, terminologie médicale, médication pour le système cardiovasculaire et effets, soins aux patients, examens par électrocardiogramme, utilisation et entretien de l'équipement, interprétation du rythme cardiaque, gestion de dossiers médicaux, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en électrocardiographie
- technologie en électrocardiographie
- technologue en électrocardiographie

Exclusion(s)
- technicien/technicienne en cardiologie (voir 51.0901 Technologue en soins cardiovasculaires)

51.0903 Technologue en électroencéphalographie ou en électro-neuro-diagnostic

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à étudier et à enregistrer l'activité électrique du cerveau et du système nerveux aux fins de la surveillance de l'état des patients et de l'établissement de diagnostics, sous la supervision d'un médecin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins aux patients, communication avec les patients, collecte et analyse d'antécédents médicaux, installation d'électrodes, utilisation d'équipement et procédés d'électroencéphalographie (EEG), d'enregistrement du potentiel évoqué (EP) et de polysomnographie (PSG), enregistrement de données et documentation.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en électroencéphalographie
- technologue en électro-neuro-diagnostic

51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à identifier, à évaluer et à gérer des cas d'urgence médicale antérieurement à l'admission dans un établissement de soins, et à surveiller le personnel ambulancier, sous la supervision à distance de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de soins médicaux d'urgence des niveaux élémentaire, intermédiaire et avancé, interventions chirurgicales d'urgence, classement des cas, opérations de sauvetage, gestion de crises, direction de personnel, utilisation et entretien de l'équipement, immobilisation, surveillance et soins des patients, administration de médicaments, identification de maladies et de blessures, établissement de diagnostics préliminaires, communications et utilisation d'un ordinateur, anatomie, physiologie, pathologie et toxicologie élémentaires, normes professionnelles et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- paramédic
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence - paramédic (TMU-P)
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence (paramédic)

Exclusion(s)
- médecine d'urgence - résidence (voir 60.0412 Médecine d'urgence, programmes de résidence)
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence (voir 60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence)
- technicien/technicienne ambulancier (voir 51.0810 Préposé aux soins d'urgence (TMU - services ambulanciers))

51.0905 Technologue en médecine nucléaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à employer des nucléides radioactifs et stables dans le cadre d'évaluations diagnostiques et de traitements thérapeutiques tout en contrôlant l'état de santé et la sécurité des patients, sous la supervision de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique nucléaire, radioprotection, instrumentation et statistique, biochimie, immunologie, radiopharmacologie, radiobiologie, médecine nucléaire clinique, thérapie isotopique, applications informatiques, règlements liés à la sécurité, utilisation de l'équipement, contrôle de la qualité, méthodes de laboratoire, collecte des antécédents médicaux, évaluation et surveillance de l'état des patients, secourisme d'urgence, administration et tenue de dossiers, direction du personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en médecine nucléaire
- technique en médecine nucléaire
- technologie de la médecine nucléaire
- technologue en médecine nucléaire

Exclusion(s)
- génie nucléaire (voir 14.2301 Génie nucléaire)
- médecine nucléaire - résidence (voir 60.0418 Médecine nucléaire, programmes de résidence)
- radiobiologie (voir 26.0209 Radiobiologie)
- radiologie nucléaire - résidence (voir 60.0545 Radiologie nucléaire, programmes de résidence)
- radiothérapie (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)
- technique en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)
- technologie du génie nucléaire (voir 15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien)

51.0906 Technologue en perfusion/perfusionniste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser, au cours d'interventions médicales ou chirurgicales, des appareils de circulation extracorporelle et d'autotransfusion qui permettent de soutenir ou de remplacer temporairement l'appareil circulatoire ou respiratoire du patient, sous la supervision de médecins ou d'infirmiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sélection et utilisation de l'équipement, consultation des membres de l'équipe médicale, surveillance de l'état du patient, procédures, principes de physiologie liés aux appareils circulatoire et respiratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- perfusionniste

51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à faire subir des traitements de radiothérapie prescrits aux patients, à s'occuper des patients pendant la radiothérapie à laquelle ils sont soumis, et à assurer la mise à jour des dossiers pertinents. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie appliquées, pathologie oncologique, radiobiologie, méthodes et techniques d'onco-radiologie, dosimétrie des radiations, localisation des tumeurs, planification des traitements, communication avec les patients, prise en charge des patients, collecte des données, tenue des dossiers, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiothérapie
- technique de radio-oncologie
- technologie de la radiation
- technologie de la radiation médicale

Exclusion(s)
- assistant/assistante en radiologie (voir 51.0814 Assistant en radiologie)
- mammographie (voir 51.0919 Technologue/technicien en mammographie)
- onco-radiologie - résidence (voir 60.0430 Onco-radiologie, programmes de résidence)
- physique radiologique thérapeutique - résidence (voir 60.0580 Physique radiologique thérapeutique, programmes de résidence)
- technologie du génie nucléaire (voir 15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien)
- technologue en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

51.0908 Inhalothérapie/inhalothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à élaborer des plans de traitement en inhalothérapie, à appliquer les traitements prévus, à diriger le personnel, à utiliser l'équipement requis, à mettre à jour les dossiers pertinents, et à consulter des collègues, sous la supervision de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires des sciences biomédicales appliquées, anatomie, physiologie et pathologie de l'appareil respiratoire, médecine clinique, méthodes thérapeutiques, terminologie clinique, collecte de données, tenue de dossiers, communication avec les patients, utilisation et entretien de l'équipement, direction du personnel, méthodes particulières pour groupements de population spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- inhalothérapeute
- inhalothérapie
- thérapie respiratoire

Exclusion(s)
- techniques d'inhalothérapie (voir 51.0812 Technicien en inhalothérapie/aide-inhalothérapeute)

51.0909 Technologue de salle d'opération

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à préserver, à surveiller et à maintenir le champ stérile en place et les techniques d'asepsie mises en oeuvre, et ce, avant, pendant et après l'intervention, sous la supervision de médecins et d'infirmiers en chirurgie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : stérilisation et manipulation des instruments et de l'équipement, gestion des fournitures chirurgicales, ouverture et fermeture de plaies, utilisation de l'informatique et de la robotique en chirurgie, surveillance, maintien de l'hémostasie, nettoyage pour les patients et le personnel médical.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de salle d'opération
- technicien/technicienne en chirurgie
- technologue de salle d'opération

Exclusion(s)
- assistant médical/assistante médicale (voir 51.0801 Assistant clinique/médical)
- sciences infirmières - salles d'opération et chirurgie (voir 51.3812 Sciences infirmières - salles d'opération et chirurgie)
- technicien/technicienne en matériel aseptisé (voir 51.1012 Technologue/technicien en stérilisation)

51.0910 Échographie/échographiste/technicien en ultrasonographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser les ultrasons pour recueillir des données servant à l'établissement de diagnostics pour diverses conditions et maladies, sous la supervision de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : collecte, examen et intégration des antécédents médicaux des patients, enseignement aux patients, soins aux patients, enregistrement de données relatives à l'anatomie, la physiologie et la pathologie, traitement des données obtenues au moyen des ultrasons, utilisation de l'équipement, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- échographie
- échographie de diagnostique médical
- échographie médicale
- sonographie vasculaire
- technicien/technicienne en ultrasonographie
- technique d'ultrasonographie
- technologie d'ultrasonographie médicale
- ultrasonographie

Exclusion(s)
- physique acoustique (voir 40.0809 Acoustique)
- technologie de radiodiagnostique (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance à des professionnels de la santé et à fournir des services d'imagerie médicale aux patients, sous la supervision de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie appliquées, positionnement des patients, technique radiographique, radiobiologie, mesures de sécurité, procédures d'urgence, utilisation et entretien de l'équipement, assurance de la qualité, enseignement aux patients, gestion de services d'imagerie médicale/de radiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiographe
- technicien/technicienne en rayon-X
- technique en radiologie
- technologie de radiodiagnostique
- technologie de rayon-X
- technologue en radiologie

Exclusion(s)
- assistant/assistante en radiologie (voir 51.0814 Assistant en radiologie)
- mammographie (voir 51.0919 Technologue/technicien en mammographie)
- physique radiologique thérapeutique - résidence (voir 60.0580 Physique radiologique thérapeutique, programmes de résidence)
- radiobiologie (voir 26.0209 Radiobiologie)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)
- radiologie nucléaire - résidence (voir 60.0545 Radiologie nucléaire, programmes de résidence)
- radiopédiatrie - résidence (voir 60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence)
- radiothérapie (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)
- technicien/technicienne en radioprotection (voir 51.0916 Technicien en radioprotection)
- technologie de laboratoire et de rayon-X (voir 51.0921 Technologie combinée de laboratoire et de rayon-X)
- technologie d'imagerie par résonance magnétique (voir 51.0920 Technologue/technicien en imagerie par résonance magnétique (IRM))
- technologie du génie nucléaire (voir 15.1401 Génie nucléaire - technologue/technicien)

51.0912 Adjoint médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer la médecine, notamment à établir des diagnostics et à appliquer des traitements thérapeutiques, sous la supervision d'un médecin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes élémentaires des sciences cliniques et médicales, préparation en vue d'une spécialisation comme la médecine de famille, la pédiatrie, l'obstétrique, la gynécologie, la chirurgie générale, la psychiatrie et la médecine du comportement, soins de santé aux patients confinés à la maison ou dans des régions rurales ou mal desservies, services de santé communautaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint/adjointe au médecin

Exclusion(s)
- aide de bureau dans un service médical (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- assistant médical/assistante médicale (voir 51.0801 Assistant clinique/médical)
- sciences infirmières (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.0913 Entraînement/entraîneur d'athlètes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à consulter des médecins et à travailler sous leur supervision en vue de prévenir et de traiter les blessures sportives et les altérations connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : identification, évaluation et traitement des blessures et maladies des athlètes, premiers secours et soins d'urgence, exercice thérapeutique, anatomie et physiologie, physiologie de l'exercice, kinésiologie et biomécanique, nutrition, psychologie des sports, santé individuelle et santé communautaire, notions sur divers sports et sur les efforts requis par chacun d'eux sur les plans de la biomécanique et de la physiologie, normes professionnelles et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapeute d'athlète
- thérapeute des blessures de sport
- thérapie athlétique
- thérapie du sport

Exclusion(s)
- entraîneur/entraîneuse d'athlétisme (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- kinésiologie (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- physiologie de l'exercice (voir 26.0908 Physiologie de l'exercice)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)
- professeur/professeure d'éducation physique (voir 13.1314 Enseignement de l'éducation physique, formation des entraîneurs)

51.0914 Thérapie génique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes de la génétique au traitement de maladies ou d'anomalies héréditaires par la modification ciblée de l'expression génétique, et conçu pour préparer les apprenants à appliquer des thérapies géniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique médicale, analyse du génome, pharmacologie du transfert génétique, vecteurs viraux, méthodes thérapeutiques non virologiques, tri génétique, transmission génétique ciblée, production vectorielle, sécurité et assurance de la qualité, conduite d'essais cliniques, bioéthique.

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapie génique

Exclusion(s)
- counseling en génétique (voir 51.1509 Counseling en génétique)
- cytogénétique (voir 51.1010 Cytogénétique/cytogénéticien)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))

51.0915 Technologue en soins cardio-respiratoires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à établir des diagnostics et à faire des interventions thérapeutiques relativement aux appareils cardiovasculaire et pulmonaire, sous la supervision de médecins et d'infirmiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacologie des soins cardio-respiratoires, anatomie et physiologie du coeur, du système vasculaire périphérique et des poumons, affections et dysfonctions pulmonaires et cardiovasculaires, exploration par effet Doppler du système vasculaire périphérique, cardiologie effractive et non effractive, exploration fonctionnelle respiratoire, gazométrie sanguine, échocardiographie, bronchoscopie, prise en charge des patients, collecte d'antécédents médicaux, tenue de dossiers, applications liées à la recherche clinique, interventions d'urgence.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie cardiopulmonaire
- technologue en soins cardio-respiratoires

Exclusion(s)
- science cardiovasculaire (voir 26.0907 Science cardiovasculaire)
- technicien/technicienne en cardiologie (voir 51.0901 Technologue en soins cardiovasculaires)
- technologue en électrocardiographie (voir 51.0902 Technologue/technicien en électrocardiographie)
- thérapie respiratoire (voir 51.0908 Inhalothérapie/inhalothérapeute)

51.0916 Technicien en radioprotection

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en oeuvre les moyens prévus pour assurer la protection contre les rayonnements, et à appliquer les mesures préventives à cette fin, dans des établissements de santé, au travail ou dans l'environnement, sous la supervision de radiohygiénistes, de spécialistes de la santé et de la sécurité au travail et de responsables de la santé publique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physique des rayonnements, radioactivité de l'environnement, appareils de radiologie, principes d'électronique liés à l'équipement de détection des rayonnements, gestion des déchets radioactifs, sécurité et manutention, décontamination, essais et analyses liés à la radioactivité, techniques de communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en radioprotection

Exclusion(s)
- assistant/assistante en radiologie (voir 51.0814 Assistant en radiologie)
- physique médicale (voir 51.2205 Physique médicale)
- technicien/technicienne en traitement des matières et des déchets dangereux (voir 15.0508 Traitement des matières et des déchets dangereux - technologue/technicien)

51.0917 Polysomnographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à évaluer et à traiter de façon exhaustive les troubles du sommeil, sous la supervision d'un médecin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie humaines, techniques polysomnographiques, attribution de scores en polysomnographie, neuroanatomie et neurophysiologie du sommeil, troubles du sommeil, terminologie médicale.

Exemple(s) illustratif(s)
- polysomnographie

- technologie de la polysomnographie
- technologie du sommeil

Exclusion(s)
- médecine du sommeil - résidence (voir 60.0575 Médecine du sommeil, programmes de résidence)

51.0918 Spécialiste en prothèses auditives

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mesurer l'ouïe des patients, à choisir et ajuster pour eux des prothèses et appareils auditifs appropriés, et à les leur délivrer. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : acoustique, anatomie et physiologie de l'oreille, examen de l'audition, ajustement et technologie des prothèses et appareils auditifs, promotion de la santé et réadaptation, counseling et communications, gestion des affaires, éthique professionnelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- audioprothésiste
- spécialiste en appareils auditifs
- spécialiste en prothèses auditives
- technicien/technicienne en appareils auditifs

Exclusion(s)
- audiologie (voir 51.0202 Audiologie/audiologiste)

51.0919 Technologue/technicien en mammographie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les radiographes autorisés à devenir des technologues ou techniciens autorisés en mammographie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie, instrumentation en mammographie, positionnement aux fins de la mammographie, principes et procédures de mammographie, assurance de la qualité.

Exemple(s) illustratif(s)
- mammographie

Exclusion(s)
- oncologie médicale - résidence (voir 60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence)
- radiographe (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)
- technique de radio-oncologie (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)

51.0920 Technologue/technicien en imagerie par résonance magnétique (IRM)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants qui sont des techniciens en radiologie à utiliser la technologie d'imagerie par résonance magnétique (IRM) pour obtenir des images fixes et animées de diverses structures vasculaires dans le corps humain de manière à aider le médecin à diagnostiquer ou à traiter les maladies et les blessures. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : image IRM, anatomie et pathologie sectionnelles, technologie IRM, techniques et procédures IRM, physique de l'IRM, formation clinique.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en imagerie par résonance magnétique
- technicien/technicienne IRM
- technologie d'imagerie par résonance magnétique
- technologie IRM

Exclusion(s)
- technologue en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

51.0921 Technologie combinée de laboratoire et de rayon-X CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des procédures de laboratoire médical générales, de procédures de diagnostic radiographique générales et des électrocardiogrammes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie, anatomie radiographique, science des rayonnements et appareils à rayonnement, exposition et traitement d'images, techniques radiographiques, soins des patients subissant un examen radiographique, radiobiologie et protection, pratiques de laboratoire générales, prélèvement et manipulation d'échantillons, hématologie, hémostase, hématopathologie, chimie clinique, analyse d'urine, prévention des infections et sécurité, électrocardiographie, terminologie médicale, applications informatiques médicales, gestion de la qualité, pratiques professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie de laboratoire et de rayon-X

Exclusion(s)
- technicien/technicienne de laboratoire médical (voir 51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique)
- technologie de rayon-X (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

51.0999 Services de diagnostic, d'intervention et de traitement connexes au domaine de la santé (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de diagnostic, d'intervention et de traitement connexes au domaine de la santé.

51.10 Sciences/recherche de laboratoire médical/clinique et professions connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.1001 à 51.1099.

51.1001 Banques de sang - technologue

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des analyses de sang courantes et spéciales, à faire la collecte de sang et le traitement connexe, et à prêter assistance aux médecins et aux autres cliniciens au cours des transfusions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie cellulaire élémentaire, immunohématologie, méthodes de travail, typage sanguin, essais d'identification d'antigènes et d'anticorps, réactions et affections hémolytiques et transfusionnelles, sélection des donneurs, jaugeage et entreposage du sang, séparation du sang, marqueur viral, direction de personnel de laboratoire, sécurité et stérilisation, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- banques de sang - technologue

Exclusion(s)
- banques de sang - résidence (voir 60.0503 Médecine de banque de sang/transfusionnelle, programmes de résidence)
- technologue en hématologie (voir 51.1003 Technologue/technicien en hématologie)

51.1002 Technologue/spécialiste en cytologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à travailler en collaboration avec des pathologistes afin de détecter toute modification des cellules somatiques qui pourrait indiquer l'apparition d'un cancer ou d'une autre maladie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biochimie, microbiologie, mathématiques appliquées, microscopie, préparation des microplaquettes, identification des structures cellulaires et des anomalies, sécurité et méthodes de travail en laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- cytotechnologie
- cytotechnologiste

Exclusion(s)
- cytogénétique (voir 51.1010 Cytogénétique/cytogénéticien)
- cytologie (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- cytopathologie - résidence (voir 60.0512 Cytopathologie, programmes de résidence)

51.1003 Technologue/technicien en hématologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des essais et des analyses sur des échantillons de sang, sous la supervision de scientifiques de laboratoire clinique ou de professionnels de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de travail en laboratoire clinique, anatomie et physiologie du sang, biologie cellulaire et moléculaire, pathologie du sang et indicateurs de maladie, méthodologie des essais quantitatifs, qualitatifs et de coagulation, utilisation et entretien de l'équipement, tenue de dossiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en hématologie
- technologie de l'hématologie
- technologue en hématologie

Exclusion(s)
- banques de sang - technologue (voir 51.1001 Banques de sang - technologue)
- hématologie - résidence (voir 60.0524 Hématologie, programmes de résidence)
- pathologie hématologique - résidence (voir 60.0523 Pathologie hématologique, programmes de résidence)

51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer des interventions et des essais courants en laboratoire et à appliquer des méthodes préétablies pour l'enregistrement et l'analyse de données, sous la supervision de technologues ou de scientifiques de laboratoire clinique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de travail générales en laboratoire et compétences requises, mathématiques de laboratoire, applications liées à l'informatique médicale, relations interpersonnelles et techniques de communication, principes élémentaires de l'hématologie, microbiologie médicale, immunohématologie, immunologie, chimie clinique et analyse des urines.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de laboratoire clinique
- technicien/technicienne de laboratoire médical

Exclusion(s)
- assistant/assistante de laboratoire médical (voir 51.0802 Assistant de laboratoire médical/clinique)
- médecine de laboratoire - résidence (voir 60.0529 Médecine de laboratoire, programmes de résidence)
- technicien/technicienne de laboratoire en biologie (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)
- technologie de laboratoire et de rayon-X (voir 51.0921 Technologie combinée de laboratoire et de rayon-X)
- technologue de laboratoire clinique (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)

51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à effectuer et à superviser des essais médicaux complexes, des essais cliniques et des expériences, à gérer des laboratoires cliniques, à travailler en collaboration avec des médecins et des chercheurs cliniques pour établir des

diagnostics, déterminer la cause de maladies et de la propagation de maladies ou discuter des résultats de recherches. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et pratique de l'hématologie, chimie clinique, microbiologie, immunologie, immunohématologie, relation entre les conditions physiologiques et les résultats des essais, méthodes de travail en laboratoire et contrôle de l'assurance de la qualité, méthodologie et application des essais et de la recherche, techniques d'analyse, gestion de laboratoire, élaboration de données et production de rapports, informatique médicale, normes professionnelles et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- science de laboratoire clinique
- technologue de laboratoire biomédical
- technologue de laboratoire clinique
- technologue médical/médicale

Exclusion(s)
- assistant/assistante de laboratoire médical (voir 51.0802 Assistant de laboratoire médical/clinique)
- médecine de laboratoire - résidence (voir 60.0529 Médecine de laboratoire, programmes de résidence)
- technicien/technicienne de laboratoire clinique (voir 51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique)
- technicien/technicienne de laboratoire en biologie (voir 41.0101 Technicien en biologie/technicien de laboratoire en biotechnologie)
- technologie biomédicale (voir 15.0401 Génie biomédical - technologue/technicien)
- technologie de laboratoire scientifique (voir 41.0000 Technologue/technicien en sciences (général))

51.1006 Technologue/technicien de laboratoire d'ophtalmologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à tailler, à meuler, à border et à finir des verres correcteurs et à fabriquer des lunettes, sous la supervision d'ophtalmologistes et d'optométristes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'optique, mathématiques appliquées, surfaçage et finition de verres, teintage et revêtement, traitement de résistance aux chocs, essais de résistance aux chocs, fabrication et réparation de montures, interprétation d'ordonnances, utilisation et entretien de l'équipement, ajustements après-vente, tenue de dossiers, mesures de sécurité en laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne de laboratoire d'ophtalmologie
- technologue de laboratoire d'ophtalmologie

Exclusion(s)
- assistant/assistante en ophtalmologie (voir 51.1803 Technicien en ophtalmologie)
- assistant/assistante en optométrie (voir 51.1802 Technicien/assistant en optométrie)
- ophtalmologie - résidence (voir 60.0421 Ophtalmologie, programmes de résidence)
- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))

51.1007 Technologue en histologie/histotechnologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à identifier la structure des tissus et les composants des cellules, et à établir des liens avec les fonctions physiologiques ou avec des maladies ou d'autres anomalies, à la demande de médecins, de chercheurs ou de scientifiques de laboratoire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie médicale, histochimie, biochimie, anatomie, physiologie, informatique médicale, mathématiques appliquées, microscopie électronique, instrumentation, méthodes de contrôle de la qualité, enregistrement et analyse de données, gestion d'un laboratoire, terminologie médicale, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologue en histologie

Exclusion(s)
- histologie (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- technicien/technicienne en histologie (voir 51.1008 Technicien en histologie)

51.1008 Technicien en histologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à préparer et à traiter des échantillons de tissus et à effectuer des interventions et des essais histologiques courants, sous la supervision d'histologistes ou d'autres scientifiques de laboratoire clinique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : fixation, déshydratation, enrobage, découpage, décalcification, microincinération, montage, méthodes d'étuvage courantes et spéciales, mathématiques de laboratoire, sécurité et méthodes de travail en laboratoire, instrumentation et microscopie, applications informatiques, préparation d'échantillons de musée, méthodes d'enregistrement et de gestion.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en histologie

Exclusion(s)
- histologie (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- technologue en histologie (voir 51.1007 Technologue en histologie/histotechnologie)

51.1009 Technicien en phlébotomie/phlébotomiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à employer diverses techniques intrusives pour extraire des échantillons de sang sur des patients, sous la supervision de médecins ou d'autres professionnels de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie élémentaires du système vasculaire, physiologie du sang, techniques de ponction cutanée, ponction veineuse, collecte et manutention d'échantillons veineux, mesures de sécurité et d'hygiène, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- phlébotomie

Exclusion(s)
- hématologie - résidence (voir 60.0524 Hématologie, programmes de résidence)
- technologue en hématologie (voir 51.1003 Technologue/technicien en hématologie)

51.1010 Cytogénétique/cytogénéticien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à analyser les gènes et les chromosomes humains dans le cadre de recherches ou de l'établissement de diagnostics concernant des dysfonctions ou des maladies héréditaires, en vue de la transplantation d'organes ou aux fins du traitement de cancers ou de leucémies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse des chromosomes, hybridation in situ par fluorescence (FISH), techniques de génétique moléculaire, cytotechnologie, photomicrographie.

Exemple(s) illustratif(s)
- cytogénétique

Exclusion(s)
- cytogénétique clinique - résidence (voir 60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence)
- cytologie (voir 26.0401 Biologie cellulaire et histologie)
- cytopathologie - résidence (voir 60.0512 Cytopathologie, programmes de résidence)
- cytotechnologie (voir 51.1002 Technologue/spécialiste en cytologie)

51.1011 Technologue/technicien en dialyse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à soumettre à des traitements d'hémodialyse des patients souffrant d'insuffisance rénale, sous la supervision d'un médecin ou d'un infirmier. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie élémentaires, interprétation d'ordonnances de traitement de dialyse, préparation pour dialyse, circuit extracorporel, installation et entretien du dialyseur, monitorage, préparation des patients, contrôle des signes vitaux, documentation et communication, ponction veineuse et anesthésie locale, intervention d'urgence, sécurité et hygiène, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- technique de dialyse
- technologue en dialyse

51.1012 Technologue/technicien en stérilisation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à nettoyer, stériliser et assembler les instruments, l'équipement et les fournitures chirurgicaux pour utilisation en salle d'opération ainsi que dans d'autres établissements médicaux et chirurgicaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : stérilisation; prévention des infections; décontamination; traitement, distribution et tenue de registres des instruments chirurgicaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en matériel aseptisé
- technicien/technicienne en stérilisation
- traitement aseptique
- traitement stérile et distribution

Exclusion(s)
- technicien/technicienne en chirurgie (voir 51.0909 Technologue de salle d'opération)

51.1099 Sciences de laboratoire médical/clinique et professions connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences de laboratoire médical/clinique et professions connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacotechnie
- technicien/technicienne pharmaceutique

Exclusion(s)
- sciences pharmaceutiques (voir 51.2010 Sciences pharmaceutiques)
- technicien/technicienne de laboratoire clinique (voir 51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique)

51.11 Programmes préparatoires aux études en médecine ou en sciences de la santé

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.1101 à 51.1199.

51.1101 Programme préparatoire aux études en dentisterie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en dentisterie.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préparatoires en dentisterie

Exclusion(s)
- dentisterie (voir 51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.))
- spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence (voir 60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

51.1102 Programme préparatoire aux études en médecine

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en médecine, en ostéopathie ou en podiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préparatoires en médecine

Exclusion(s)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- médecine (voir 51.1201 Médecine (M.D.))
- médecine de famille - résidence (voir 60.0413 Médecine de famille, programmes de résidence)
- médecine interne - résidence (voir 60.0415 Médecine interne, programmes de résidence)
- sciences médicales (voir 51.1401 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.1103 Programme préparatoire aux études en pharmacie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en pharmacie.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préparatoires en pharmacie

Exclusion(s)
- pharmacie - administration (voir 51.2002 Pharmacie - administration, politique et réglementation (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- pharmacie (voir 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.))
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)

51.1104 Programme préparatoire aux études en médecine vétérinaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en médecine vétérinaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préparatoires en médecine vétérinaire

Exclusion(s)
- biologie animale (voir 26.0701 Zoologie/biologie animale (général))
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))
- médecine vétérinaire autonome - résidence (voir 60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence)
- santé animale (voir 01.0903 Santé animale)

51.1105 Programme préparatoire aux études en soins infirmiers

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en soins infirmiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préparatoires en soins infirmiers

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe au médecin (voir 51.0912 Adjoint médical)
- administration des soins infirmiers (voir 51.3802 Sciences infirmières - administration (M.S.Inf., M.S., M.Sc.Inf., M.Sc., Ph.D.))
- assistant médical/assistante médicale (voir 51.0801 Assistant clinique/médical)
- sciences infirmières (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.1106 Programme préparatoire aux études en chiropratique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en médecine chiropratique.

Exemple(s) illustratif(s)
- programme préparatoire aux études en chiropratique

Exclusion(s)
- chiropratique (voir 51.0101 Chiropratique (D.C.))

51.1107 Programme préparatoire aux études en ergothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'admission à un programme professionnel en ergothérapie.

Exemple(s) illustratif(s)
- programme préparatoire aux études en ergothérapie

Exclusion(s)
- ergothérapie (voir 51.2306 Ergothérapie/ergothérapeute)

51.1108 Programme préparatoire aux études en optométrie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en optométrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- programme préparatoire aux études en optométrie

Exclusion(s)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))

51.1109 Programme préparatoire aux études en physiothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants en vue de leur admission à un programme professionnel en physiothérapie.

Exemple(s) illustratif(s)
- programme préparatoire aux études en physiothérapie

Exclusion(s)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

51.1199 Programmes préparatoires aux études en médecine ou en sciences de la santé (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes préparatoires aux études en médecine ou en sciences de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- études préparatoires en sciences de la santé

51.12 Médecine (M.D.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.1201.

51.1201 Médecine (M.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de la médecine, notamment à prévenir, à diagnostiquer et à traiter les maladies, les blessures et diverses dysfonctions chez l'être humain. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales fondamentales, médecine clinique, examen et diagnostic, communication avec le patient, déontologie médicale, normes professionnelles et lois régissant le domaine médical, aperçu des spécialisations comme la médecine interne, la chirurgie, la pédiatrie, l'obstétrique et la gynécologie, l'orthopédie, la neurologie, l'ophtalmologie, la radiologie, la pathologie clinique, l'anesthésiologie, la médecine de famille et la psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- docteur/docteure
- docteur/docteure en médecine
- M.D.
- médecin
- médecine
- médecine générale
- omnipraticien/omnipraticienne

Exclusion(s)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- études préparatoires en médecine (voir 51.1102 Programme préparatoire aux études en médecine)
- médecine de famille - résidence (voir 60.0413 Médecine de famille, programmes de résidence)
- médecine interne - résidence (voir 60.0415 Médecine interne, programmes de résidence)
- sciences médicales (voir 51.1401 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.14 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.1401.

51.1401 Scientifique médical (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme indifférencié en sciences cliniques conçu pour préparer des cliniciens à effectuer de la recherche clinique et translationnelle dans divers domaines. Nota : les programmes qui préparent les cliniciens à faire de la recherche dans des domaines scientifiques particuliers devraient être rapportés dans la série de codes pertinente de la CPE (p. ex., série 26 Sciences biologiques et biomédicales).

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine expérimentale
- recherche médicale
- sciences médicales
- scientifique médical/médicale

Exclusion(s)
- biologie médicale (voir 26.0102 Sciences biomédicales (général))
- coordination de recherche d'essais cliniques (voir 51.0719 Coordonnateur de recherche clinique)
- génie médical (voir 14.0501 Bio-ingénierie et génie biomédical)

- médecine (voir 51.1201 Médecine (M.D.))
- médecine de laboratoire - résidence (voir 60.0529 Médecine de laboratoire, programmes de résidence)
- méthodologie de recherche et méthodes quantitatives (voir 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives)

51.15 Services en santé mentale et sociale et professions connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.1501 à 51.1599.

51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prévenir la toxicomanie, à conseiller des personnes et des familles aux prises avec des problèmes d'abus de drogue ou d'alcool, et à offrir des services thérapeutiques aux toxicomanes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de counseling auprès de personnes et de groupes, psychologie du toxicomane, sociologie, intervention en situation de crise, méthodes d'identification des toxicomanies, traitement des toxicomanies, ressources en prévention et en traitement de la toxicomanie, pharmacologie et effet de substances toxiques sur le comportement, évaluation du traitement, observation du patient et enseignement au patient, dynamique des groupes, normes professionnelles et déontologie, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling en abus de substances psychoactives
- counseling en accoutumance
- counseling en toxicomanie et alcoolisme
- intervention en toxicomanie

Exclusion(s)
- psychiatrie de la dépendance - résidence (voir 60.0501 Psychiatrie de la dépendance, programmes de résidence)
- psychologie du counseling (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- psychopharmacologie (voir 42.2709 Psychopharmacologie)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à soigner les patients, à prêter leur assistance dans le cadre de l'élaboration et de l'application de traitements, à administrer des médicaments, et à exécuter des tâches administratives connexes, sous la supervision de psychiatres, de psychologues, d'infirmiers ou d'autres professionnels en santé mentale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la santé mentale, psychopathologie appliquée, communication avec les patients et prise en charge des patients, intervention en situation de crise, médicaments psychotropes, traitements en santé mentale, toxicomanie, tenue de dossiers, gestion d'une clinique, normes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- soins de santé mentale

Exclusion(s)
- infirmier psychiatrique autorisé/infirmière psychiatrique autorisée (voir 51.3823 Infirmier psychiatrique autorisé)
- infirmier/infirmière psychiatrique (voir 51.3810 Sciences infirmières - psychiatrie/santé mentale)
- prévention du suicide (voir 51.1508 Counseling en santé mentale)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)

51.1503 Travail social médical/clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel du travail social, en collaboration avec des professionnels de la santé, dans des hôpitaux ou d'autres établissements et services de soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : travail social, travail avec des cas psychiatriques, techniques d'entretien clinique, stratégies d'intervention thérapeutique, examen et évaluation des patients, counseling auprès des patients et de leur famille, réadaptation sociale, planification des soins aux patients, tenue de dossiers, liaison avec les services de soutien.

Exemple(s) illustratif(s)
- travail social clinique
- travail social médical

Exclusion(s)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

51.1504 Services de santé communautaire - agent de liaison/conseiller

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à agir à titre de facilitateurs, de médiateurs ou de personnes ressources de référence pour assurer la liaison entre des services de soins de santé et les services sociaux connexes et les communautés concernées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : santé publique et communautaire, services sociaux, gestion de services de santé, counseling auprès de groupes, éducation sanitaire, défense des droits des groupes, communication interculturelle et multilingue, lois et politiques pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation en santé communautaire
- représentant/représentante en santé communautaire
- services de santé communautaire
- soins de santé communautaire

Exclusion(s)
- santé communautaire et médecine préventive (voir 51.2208 Santé communautaire et médecine préventive)
- soins infirmiers de santé communautaire (voir 51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire)
- travail social (voir 44.0701 Travail social (général))

51.1505 Counseling matrimonial/thérapie familiale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome du counseling matrimonial et de la thérapie familiale, notamment à déterminer les troubles cognitifs, affectifs ou comportementaux, sur les plans mental et émotif, qui perturbent des couples ou des familles, et à appliquer des stratégies thérapeutiques à court et à long terme dans des groupes familiaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychothérapie, systèmes familiaux et études de la famille, intervention et thérapie auprès de petits groupes, problèmes matrimoniaux, dépression, identification de psychopathologies et de troubles du comportement, soins holistiques, gestion d'un cabinet, normes professionnelles et règlements pertinents, déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling familial
- counseling matrimonial et familial
- thérapie familiale
- thérapie matrimoniale et familiale

Exclusion(s)
- psychologie familiale (voir 42.2811 Psychologie familiale)
- systèmes familiaux (voir 19.0704 Systèmes familiaux)

51.1506 Pastorale clinique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants, y compris, mais sans s'y limiter, des membres du clergé et des professionnels du counseling à aider sur les plans émotif et/ou spirituel des personnes et leur famille en situation d'urgence ou en d'autres cas, et à consulter ou à conseiller d'autres professionnels de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : communications interpersonnelles avancées, counseling auprès de personnes et de petits groupes, travail d'équipe interdisciplinaire, gestion de crise, relations liées aux soins de longue durée, auto-analyse, déontologie médicale, service de pastorale, dimensions spirituelles de la croissance humaine et de la santé, psychologie du counseling et thérapie, applications liées au deuil, à la mort, à l'effondrement émotionnel, aux blessures, à l'adaptation de personnes ou de familles et aux maladies chroniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- pastorale clinique

Exclusion(s)
- counseling pastoral (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- psychologie du counseling (voir 42.2803 Psychologie du counseling)

51.1507 Psychanalyse et psychothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice du counseling psychanalytique auprès de personnes ou de groupes, en conformité avec les principes de psychodynamique élaborés par des spécialistes en la matière comme Freud, Adler et Jung. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : auto-analyse, théorie de la personnalité, analyse des rêves, théorie de l'association libre et du transfert et techniques connexes, théorie de la psychodynamique, traitements expérimentaux, applications liées à des conditions cliniques spécifiques, gestion d'un cabinet, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychanalyse
- psychothérapie

Exclusion(s)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- psychologie (voir 42.0101 Psychologie (général))
- psychologie appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- psychométrie (voir 42.2708 Psychométrie et psychologie quantitative)
- soins de santé mentale (voir 51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien)

51.1508 Counseling en santé mentale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services d'évaluation, de référence et de counseling à court terme en vue d'aider des personnes à prévenir ou à enrayer des problèmes, des conflits ou des crises émotives. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement de l'être humain, psychopathologie, counseling auprès de personnes ou de groupes, théorie de la personnalité, évaluation professionnelle, accueil et orientation des patients, techniques d'observation et d'essai, techniques d'entretien, normes professionnelles et déontologie, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- prévention du suicide

Exclusion(s)
- infirmier/infirmière psychiatrique (voir 51.3810 Sciences infirmières - psychiatrie/santé mentale)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- soins de santé mentale (voir 51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien)

51.1509 Counseling en génétique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à conseiller des patients et leur famille concernant des troubles et des maladies héréditaires ou des malformations congénitales, à évaluer les facteurs de risque et à présenter les options possibles relativement à des conditions héréditaires réelles ou éventuelles, à défendre les droits des patients et à les orienter vers des services de soutien publics ou privés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : génétique clinique/médicale, méthodes de dépistage génétique, techniques d'entretien et de counseling, génétique et services de soutien, principes liés à la santé publique, déontologie médicale, lois et règlements pertinents, défense des droits des patients, normes professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling en génétique

Exclusion(s)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- thérapie génique (voir 51.0914 Thérapie génique)

51.1599 Services en santé mentale et sociale et professions connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services en santé mentale et sociale et professions connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling résidentiel
- gestion du stress causé par un incident critique
- sexologie

Exclusion(s)
- réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales (voir 43.0119 Réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales)

51.17 Optométrie (O.D.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.1701.

51.1701 Optométrie (O.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à une pratique professionnelle autonome en optométrie, et qui traite principalement des principes et des techniques de l'examen, du diagnostic et du traitement des affections de la vue. Ces programmes comprennent des cours portant sur la prescription de verres, de verres de contact et d'autres aides visuelles, les thérapies correctives, le counseling auprès des patients, le renvoi à des médecins, la gestion d'une pratique ainsi que l'éthique et les normes professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- optométrie
- optométriste

Exclusion(s)
- ophtalmologie - résidence (voir 60.0421 Ophtalmologie, programmes de résidence)
- opticien/opticienne (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- orthoptique (voir 51.1804 Orthoptique/orthoptiste)
- physique optique (voir 40.0807 Optique/sciences optiques)
- programme préparatoire aux études en optométrie (voir 51.1108 Programme préparatoire aux études en optométrie)
- science de la vision (voir 26.0909 Science de la vision/optique physiologique)

51.18 Services ophtalmologiques et optométriques et professions connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.1801 à 51.1899.

51.1801 Optique/opticien d'ordonnance

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à ajuster et poser des lentilles correctrices, notamment des verres et des verres de contact prescrits par des ophtalmologistes ou des optométristes, à aider les patients à choisir les montures appropriées et à passer des commandes auprès des laboratoires d'ophtalmologie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : optique géométrique, optique ophtalmique, anatomie de l'oeil, instruments d'optique, utilisation et entretien des outils d'ajustement et de nettoyage, interprétation des prescriptions, ajustement et pose de verres de contact, pose de prothèses, mesure des caractéristiques faciales et oculaires, identification des états pathologiques, tenue de dossiers et tâches administratives relatives à la gestion de la clientèle et des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- opticien/opticienne
- opticien/opticienne d'ordonnances

Exclusion(s)
- assistant/assistante en optométrie (voir 51.1802 Technicien/assistant en optométrie)
- ophtalmologie - résidence (voir 60.0421 Ophtalmologie, programmes de résidence)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))
- physique optique (voir 40.0807 Optique/sciences optiques)
- science de la vision (voir 26.0909 Science de la vision/optique physiologique)

51.1802 Technicien/assistant en optométrie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider les optométristes à prodiguer des soins aux patients, à faire des examens et des traitements et à effectuer des tâches administratives. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie appliquée et physiologie de l'oeil, essais visuels, communication avec les patients, préparation des patients, médicaments et administration des médicaments, pose et ajustement de verres et de verres de contact, tenue de dossiers et administration de bureau.

Exemple(s) illustratif(s)
- assistant/assistante en optométrie
- technicien/technicienne en optométrie

Exclusion(s)
- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))
- science de la vision (voir 26.0909 Science de la vision/optique physiologique)

- sciences optiques (voir 40.0807 Optique/sciences optiques)
- technicien/technicienne en optique (voir 15.0304 Laser et optique - technologue/technicien)

51.1803 Technicien en ophtalmologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider les ophtalmologistes et les optométristes à examiner et à traiter les patients souffrant de problèmes, de troubles et de maladies oculaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : relevé des antécédents des patients, administration des traitements prescrits et des médicaments topiques, procédures de tests de diagnostic et utilisation de l'équipement, mesure des caractéristiques anatomiques et fonctionnelles de l'oeil, soins et directives donnés aux patients, entretien des instruments d'ophtalmologie et de chirurgie, procédures de sécurité et de stérilisation, administration de bureau.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en ophtalmologie

Exclusion(s)
- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)

51.1804 Orthoptique/orthoptiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à analyser, évaluer et traiter, sous la supervision d'un ophtalmologiste, certains troubles de la vision, du mouvement des yeux et de l'alignement des yeux chez les enfants et les adultes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie de l'oeil, neuroanatomie, physiologie, pharmacologie, optique ophtalmique, tests de diagnostic et mesures, thérapie orthoptique, maladies et troubles de la vision systémiques, principes de la chirurgie, techniques d'examen, éducation des patients, psychologie et développement de l'enfant, troubles d'apprentissage, rédaction médicale et tenue de dossiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthoptique
- orthoptiste

51.1899 Services ophtalmologiques et optométriques et professions connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services ophtalmologiques et optométriques et professions connexes.

51.19 Ostéopathie (D.O.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.1901.

51.1901 Ostéopathie (D.O.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à une pratique professionnelle autonome en ostéopathie, qui fait appel à un ensemble de principes et de procédures médicales alliés à des principes ostéopathiques de la médecine holistique et qui est fondée sur le rapport entre l'état de l'appareil locomoteur et la santé en général. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales de base, médecine préventive, médecine familiale et communautaire, informatique médicale, maladies, systèmes organiques et psychologiques, principes et pratique de l'ostéopathie, traitement par des manipulations sur les os, appareils locomoteur et cutané, rotations des spécialités cliniques, éthique médicale, normes professionnelles et gestion de la pratique.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine ostéopathique
- ostéopathie

Exclusion(s)
- homéopathie (voir 51.3304 Homéopathie/médecine homéopathique)

51.20 Pharmacie, sciences pharmaceutiques et administration

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.2001 à 51.2099.

51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer, de façon autonome ou pour le compte d'un employeur, une profession qui consiste à préparer et à distribuer des médicaments prescrits par des médecins ou d'autres professionnels de la santé, à gérer la pratique de la pharmacie et à conseiller les patients. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques, physique, chimie, biochimie, anatomie, physiologie, pharmacologie, chimie pharmaceutique, pharmacognosie, pratique de la pharmacie, gestion de la pratique de la pharmacie, réglementation pertinente, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacie
- pharmacien/pharmacienne

Exclusion(s)
- pharmacie - administration (voir 51.2002 Pharmacie - administration, politique et réglementation (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- pharmacie hospitalière (voir 51.2008 Pharmacie clinique, hospitalière et de soins gérés (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- sciences pharmaceutiques (voir 51.2010 Sciences pharmaceutiques)
- technicien/technicienne en pharmacie (voir 51.0805 Technicien en pharmacie/aide-pharmacien)

51.2002 Pharmacie - administration, politique et réglementation (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les sciences de la gestion, les sciences sociales et les sciences économiques à l'étude et à la gestion de la distribution et de l'usage des produits pharmaceutiques et à la prestation des services pharmaceutiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : modèles et méthodes de recherche, statistique, comportement social et organisationnel, pharmacoéconomique, gestion des services pharmaceutiques, recherche sur les résultats, planification et remboursement des produits, analyse coûts avantages, commercialisation des médicaments, lois et règlements relatifs à la pharmacie et aux produits pharmaceutiques, évaluation des risques et organisation du régime de soins de santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- assurance de la qualité et affaires réglementaires de la pharmacie
- pharmacie - administration

Exclusion(s)
- administration des services de santé (voir 51.2211 Administration des services de santé)

51.2003 Conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la transformation des substances médicinales en produits susceptibles d'être entreposés, transportés, puis administrés à des patients en vue de produire un effet thérapeutique optimal. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : statistique, biopharmaceutique, métabolisme des médicaments, pharmacocinétique, pharmacodynamique, pharmacie physique, analyse pharmacologique, conception et développement des

médicaments, biotechnologie pharmacologique, séparations chimiques, spectroscopie, interactions médicaments-patient, immunologie, mesure quantitative des médicaments, transformations enzymatiques et excrétions métaboliques.

Exemple(s) illustratif(s)
- conception des produits pharmaceutiques et des médicaments

Exclusion(s)
- génie pharmaceutique (voir 14.0799 Génie chimique (autres))
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- toxicologie biomédicale (voir 26.1004 Toxicologie)

51.2004 Chimie médicale et pharmaceutique (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la chimie à l'étude des substances actives du point de vue biologique et clinique et des interactions biologiques et pharmacologiques ainsi qu'à la mise au point de méthodes de recherche, de techniques et de procédures d'essais cliniques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie organique, biochimie, graphisme moléculaire, toxicologie, biologie moléculaire, pharmacologie, mécanismes enzymatiques, théorie des récepteurs, neurochimie, métabolisme des médicaments, synthèse des médicaments, mécanismes biologiques de l'effet des médicaments, techniques et outils de recherche, sécurité en laboratoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie médicale et pharmaceutique
- chimie médicinale
- chimie pharmaceutique

Exclusion(s)
- conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (voir 51.2003 Conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- génie biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)
- génie pharmaceutique (voir 14.0799 Génie chimique (autres))
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- sciences pharmaceutiques (voir 51.2010 Sciences pharmaceutiques)

51.2005 Chimie et pharmacognosie des produits naturels (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des composés biologiquement actifs tirés des plantes, des animaux et des microbes et de leur utilisation et/ou de leur modification à des fins médicales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimie médicinale, substances médicinales organiques, thérapeutique pharmacologique, pharmacocinétique, biologie moléculaire, chimie structurale, enzymes, acides nucléiques, botanique des plantes d'importance économique, ethnobotanique, bioprospection, dosage biologique, identification et isolement des composés, spectrométrie de masse, instrumentation et techniques analytiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimie et pharmacognosie des produits naturels

51.2006 Développement des médicaments à l'échelle clinique et industrielle (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application scientifique de la pharmacologie, des techniques pharmaceutiques et de la gestion industrielle au développement, à la production, à la commercialisation et à la distribution de produits pharmaceutiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : microbiologie industrielle, plasmides, vecteurs d'expression, chimie des protéines, dosage et

évaluation, synthèse et purification des médicaments, contrôle de la qualité, gestion industrielle, sécurité de la production, procédures relatives aux brevets, règlements et questions relatifs à la propriété intellectuelle, mise en application et défense des brevets, modèles de recherche et essais.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de médicaments cliniques et industriels

Exclusion(s)
- conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (voir 51.2003 Conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.2007 Pharmacoéconomique (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la science économique et de l'analyse politique à l'étude des rapports entre les services pharmaceutiques, les procédés et les produits pharmaceutiques, d'une part, et le régime des soins de santé ainsi que de leur incidence sur les organismes de soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : économie médicale, pharmacoéconomique, régimes de soins de santé, organisation et gestion des soins de santé, statistique et biostatistique, recherche sur les résultats, politique en matière de soins de santé, services pharmaceutiques et activités de l'industrie pharmaceutique.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacoéconomique

Exclusion(s)
- sciences pharmaceutiques (voir 51.2010 Sciences pharmaceutiques)

51.2008 Pharmacie clinique, hospitalière et de soins gérés (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer des services pharmaceutiques spéciaux et à fabriquer des produits pharmaceutiques dans des cliniques en collaboration avec d'autres professionnels de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biostatistique; pharmacocinétique clinique; biopharmaceutique; neuropharmacologie; pharmacodynamique; métabolisme des médicaments, échantillonnage clinique et modèles de recherche; systèmes de distribution des médicaments; chimiothérapie; pharmacothérapie; gestion de la pharmacie clinique; éthique de la médecine et de la recherche; et applications à la pharmacie nucléaire, nutritionnelle, oncologique, psychiatrique et thérapeutique.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacie clinique
- pharmacie clinique, hospitalière et de soins gérés
- pharmacie d'hôpital
- pharmacie hospitalière

51.2009 Pharmacie industrielle et physique et sciences des produits de beauté (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences pharmaceutiques et de la pharmacie à l'étude de la production et de la distribution des produits pharmaceutiques et qui est conçu pour préparer les apprenants à gérer les activités de l'industrie pharmaceutique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacoéconomique, gestion industrielle, gestion de la production, évaluation des produits préformulés, formulation et reformation des produits, développement des produits pharmaceutiques, essais de stabilité, modèles de dosage, production à l'échelle préindustrielle, commercialisation des médicaments, contrôle de la qualité, information sur les médicaments, questions juridiques et réglementaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacie industrielle

- pharmacie industrielle et physique et sciences des produits de beauté

Exclusion(s)
- conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (voir 51.2003 Conception des produits pharmaceutiques et des médicaments (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- cosmétologie (voir 12.0401 Soins de beauté (général))
- développement des médicaments à l'échelle clinique et industrielle (voir 51.2006 Développement des médicaments à l'échelle clinique et industrielle (M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.2010 Sciences pharmaceutiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les sciences fondamentales qui soustendent les médicaments et la pharmacothérapie et conçu pour préparer les apprenants à poursuivre d'autres études et/ou une carrière en sciences et recherches pharmaceutiques, administration et vente de produits pharmaceutiques, biotechnologie, fabrication de médicaments, affaires réglementaires et dans des domaines connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mathématiques, biologie, chimie, physique, statistique, pharmaceutique, pharmacologie et toxicologie, fabrication, préparation de formulations médicamenteuses, assurance de la qualité, règlements.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences pharmaceutiques

Exclusion(s)
- chimie pharmaceutique (voir 51.2004 Chimie médicale et pharmaceutique (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- génie pharmaceutique (voir 14.0799 Génie chimique (autres))
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)
- pharmacie (voir 51.2001 Pharmacie (Pharm.D., B.S., B.Sc., B.Pharm.))
- pharmacoéconomique (voir 51.2007 Pharmacoéconomique (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- pharmacotechnie (voir 51.1099 Sciences de laboratoire médical/clinique et professions connexes (autres))

51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme qui combine l'étude des sciences fondamentales et pharmaceutiques avec les études en commercialisation et en gestion, et conçu pour préparer les apprenants à une carrière en vente, en commercialisation, en gestion de produits pharmaceutiques ou dans un domaine connexe de l'industrie des soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biologie, chimie, pharmaceutique, pharmacologie, systèmes de soins de santé, enjeux et structure de l'industrie pharmaceutique, gestion, commercialisation de produits pharmaceutiques, gestion de produits pharmaceutiques et médicaux, questions d'ordre juridique.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing de produits pharmaceutiques
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques

Exclusion(s)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion de commerce de détail (voir 52.0212 Gestion de commerce de détail)
- gestion de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- gestion des services de santé (voir 51.2211 Administration des services de santé)
- gestion des ventes (voir 52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- sciences pharmaceutiques (voir 51.2010 Sciences pharmaceutiques)

51.2099 Pharmacie, sciences pharmaceutiques et administration (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Pharmacie, sciences pharmaceutiques et administration.

51.21 Podiatrie (D.P.M.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.2101.

51.2101 Podiatrie (D.P.M.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à une pratique professionnelle autonome de la podiatrie, qui consiste à prévenir, à diagnostiquer et à traiter les maladies, les affections et les blessures touchant les pieds et les membres inférieurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales de base; anatomie des membres inférieurs; orthopédie fonctionnelle; biomécanique du pied; radiologie podiatrique; dermatologie; chirurgie podiatrique; podopédiatrie; médecine sportive; diagnostic physique; médecine d'urgence et traumatologie; gestion de la pratique; et normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- chiropodiste
- médecine podiatrique
- podiatre
- podiatrie
- podologie
- podologiste
- podologue

Exclusion(s)
- médecine et chirurgie podiatriques générales - résidence (voir 60.0601 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 24)
- médecine et chirurgie podiatriques, spécialité en chirurgie de l'arrière-pied et de la cheville - résidence (voir 60.0602 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 36)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

51.22 Santé publique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.2201 à 51.2299.

51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à planifier, gérer et évaluer les services de soins de santé publique; à exercer des fonctions de professionnels dans des organismes de santé publique, le secteur privé et dans d'autres circonstances; et à fournir un leadership dans le secteur de la santé publique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : épidémiologie, biostatistique, principes de santé publique, médecine préventive, politique et règlements en matière de santé, services de soins de santé et fonctions administratives connexes, application des lois sur la santé publique, économie et budgétisation en matière de santé, communications publiques, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.)

Exclusion(s)
- communication en santé (voir 09.0905 Communication en santé)
- comportement influant sur la santé (voir 51.2212 Aspects comportementaux de la santé)

- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- médecine de santé publique - résidence (voir 60.0429 Médecine de santé publique et médecine préventive générale, programmes de résidence)
- santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.) (voir 51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.))
- santé publique internationale/santé internationale (voir 51.2210 Santé publique internationale/santé internationale)
- soins infirmiers de santé communautaire (voir 51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire)

51.2202 Hygiène du milieu

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des sciences environnementales, des sciences de la santé publique, des sciences biomédicales, et de l'écotoxicologie à l'étude des facteurs environnementaux ayant une incidence sur la santé humaine, la sécurité et les problèmes écologiques connexes, et qui est conçu pour préparer les apprenants à exercer les fonctions de spécialiste en santé de l'environnement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : épidémiologie, biostatistique, toxicologie, analyse des politiques publiques, gestion publique, évaluation des risques, communications, droit de l'environnement, hygiène du travail et intervention d'urgence liée à la santé et sécurité au travail, applications telles que qualité de l'air, protection des produits alimentaires, radioprotection, gestion des déchets solides et dangereux, qualité de l'eau, qualité des sols, atténuation du bruit, qualité des habitations et contrôle de l'environnement des aires de loisirs.

Exemple(s) illustratif(s)
- hygiène du milieu
- santé environnementale

Exclusion(s)
- génie de l'environnement (voir 14.1401 Génie de l'environnement et de l'hygiène du milieu)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail (voir 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien)

51.2205 Physique médicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la physique, de la science nucléaire et du génie physique aux processus d'évaluation, de traitement et de protection de la santé publique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : radiobiophysique, biophysique, effets sur la santé de la radiation naturelle et de la radiation induite artificiellement, évaluation du danger, radioactivité de l'environnement, physique nucléaire, génie physique, radiobiologie, radiologie médicale, théorie de l'étalonnage et du dosage, informatique appliquée à la médecine, problèmes de recherche spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique biomédicale
- physique de la santé
- physique médicale

51.2206 Santé au travail et hygiène industrielle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les spécialistes de la santé publique à surveiller et évaluer les normes de santé et de sécurité dans des milieux de travail ou des installations industriels, commerciaux et gouvernementaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : normes et règlements d'hygiène et de sécurité, questions d'hygiène relatives à différents types de professions et différents milieux de travail, essais et évaluations en matière de danger pour la santé, utilisation et

entretien de matériel d'essai, toxicologie industrielle, éducation des travailleurs en matière d'hygiène et de sécurité, analyse et contrôle du matériel, des comportements ainsi que des dispositifs et des procédures de protection en milieu de travail.

Exemple(s) illustratif(s)
- hygiène industrielle
- santé au travail et hygiène industrielle

Exclusion(s)
- hygiène du milieu (voir 51.2202 Hygiène du milieu)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- technicien/technicienne en santé et sécurité au travail (voir 15.0701 Santé et sécurité au travail - technologue/technicien)

51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des principes et des méthodes de l'enseignement et des communications à la promotion des mesures de santé préventives et à l'éducation de populations ciblées en matière de santé, et qui est conçu pour préparer les apprenants à exercer des fonctions d'éducateurs en matière de santé publique et de spécialistes en promotion de la santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : développement humain, étude des problèmes de santé à long terme, problèmes de santé propres à certains secteurs de la population, principes et méthodes d'éducation en matière de santé publique, administration des campagnes et des programmes d'éducation en matière de santé publique, méthodes d'évaluation, communications publiques et application à des sujets et des problèmes relatifs à la santé publique.

Exemple(s) illustratif(s)
- éducation en santé publique
- éducation et promotion de la santé publique

Exclusion(s)
- communication en santé (voir 09.0905 Communication en santé)
- comportement influant sur la santé (voir 51.2212 Aspects comportementaux de la santé)
- santé environnementale (voir 51.2202 Hygiène du milieu)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- sciences de la santé communautaire (voir 51.2208 Santé communautaire et médecine préventive)

51.2208 Santé communautaire et médecine préventive

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les spécialistes en santé publique à planifier et à gérer des services de santé dans des communautés locales ainsi qu'à coordonner des services de soutien connexes, des organismes du gouvernement et des organismes privés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : santé publique, services de santé communautaire, comportements en matière de santé et facteurs culturels, fonctionnement des pouvoirs publics locaux, services à la personne, information et promotion en matière de santé, administration de services de santé locaux, hygiène du milieu, médecine préventive et comparative, épidémiologie, biostatistique, santé familiale et communautaire ainsi que lois et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé communautaire et médecine préventive

Exclusion(s)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))

- soins infirmiers de santé communautaire (voir 51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire)

51.2209 Santé de la mère et de l'enfant

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des disciplines spécialisées de la santé publique, de l'étude des politiques publiques et des sciences sociales et comportementales à la résolution de problèmes liés à la santé des femmes, des enfants et de la famille, et qui est conçu pour préparer les apprenants à exercer des fonctions de spécialistes en matière de santé des mères et des enfants. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : modèles de recherche et essais, évaluation de programmes, analyse des politiques publiques, finances publiques, économie des soins de santé, santé communautaire, développement et dynamique de la famille, études sur les femmes, psychologie sociale, développement du foetus et de l'enfant, biostatistique, éducation et promotion en matière des santé, nutrition, développement du nouveau-né, psychologie et prestation des services sociaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé de la mère et de l'enfant

51.2210 Santé publique internationale/santé internationale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application des disciplines spécialisées de la santé publique, des sciences sociales et du comportement et des méthodes des sciences politiques et des communications à l'étude des problèmes de santé dans les pays ou les régions à faible revenu ou à revenu moyen, et qui est conçu pour préparer les apprenants à exercer des fonctions de spécialistes en matière de santé internationale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : éducation et promotion en matière de santé, modèles de recherche et essais, épidémiologie des maladies infectieuses, politique et gestion en matière de santé internationale, nutrition publique et sécurité alimentaire, systèmes d'information, évaluation de programmes, anthropologie médicale, communications internationales, sciences du comportement, santé de la mère et de l'enfant, démographie et politique démographique ainsi que finances et économie des soins des santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé publique internationale/santé internationale

Exclusion(s)
- politiques de santé (voir 44.0503 Analyse des politiques de santé)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

51.2211 Administration des services de santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de l'analyse des politiques, l'administration publique, la gestion des affaires et les communications à la planification et à la gestion de prestation des services de santé dans les secteurs public et privé, et qui est conçu pour préparer les apprenants à exercer des fonctions d'administrateurs et de gestionnaires des services de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification des systèmes de santé, organisation et gestion des services de santé publique, formulation et analyse des politiques en matière de santé publique, finance, gestion des affaires et des opérations, économie des soins de santé, communications dans le domaine des institutions et de la santé, commercialisation, gestion des ressources humaines ainsi que lois et règlements sur la santé publique.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des services de santé
- gestion des services de santé

Exclusion(s)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- administration d'hôpital (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)

- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)

51.2212 Aspects comportementaux de la santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les déterminants biologiques, comportementaux et socioculturels de la santé et du comportement influant sur la santé, et les interventions et les politiques qui visent à améliorer la santé de la collectivité et de la population. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences du comportement, pratiques et politiques de santé publique, services à la personne, méthodes de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- comportement influant sur la santé
- santé et comportement social

Exclusion(s)
- analyse appliquée du comportement (voir 42.2814 Analyse appliquée du comportement)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- neurobiologie et comportement (voir 26.1504 Neurobiologie et comportement)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

51.2299 Santé publique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Santé publique.

51.23 Professions dans les domaines de la réadaptation et de la thérapeutique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.2301 à 51.2399.

51.2301 Thérapie par l'art/thérapeute, art

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser, au sein d'une équipe spécialisée en réadaptation ou en pratique privée, le dessin ou d'autres formes d'expression artistique pour évaluer, traiter et réadapter des personnes souffrant de troubles mentaux et émotionnels, de troubles du développement et de troubles physiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : art, histoire et théorie de la thérapie par l'art, techniques thérapeutiques de l'art, psychopathologie, évaluation des patients et diagnostic, questions relatives à la diversité culturelle, questions juridiques et éthiques reliées à l'exercice de la profession, normes et règlements professionnels.

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapie par l'art

51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser, au sein d'une équipe spécialisée en réadaptation ou en pratique privée, les vertus thérapeutiques des mouvements de la danse créative afin de faciliter la réadaptation des patients et les maintenir en bonne santé physique, émotionnelle et mentale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : neuroanatomie, développement de la personnalité, comportement dynamique et moteur, psychologie, danse, modalités de l'expression créatrice, improvisation, psychologie de groupe et leadership, évaluation et supervision des clients, pratique de la dansothérapie, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- dansothérapie
- thérapeute, danse

Exclusion(s)
- thérapie par le mouvement (voir 51.3601 Thérapie par le mouvement)

51.2305 Musicothérapie/musicothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser, au sein d'une équipe spécialisée en réadaptation ou en pratique privée, les vertus thérapeutiques de la musique pour traiter les patients souffrant de troubles d'ordre physique, psychologique, cognitif, émotionnel ou social. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et interprétation de la musique, croissance et développement humains, sciences biomédicales, psychopathologie, affections incapacitantes, évaluation des patients et diagnostic, conception et mise en oeuvre des traitements, évaluation clinique, tenue de dossiers, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- musicothérapeute
- musicothérapie

51.2306 Ergothérapie/ergothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider les patients souffrant de troubles physiques, cognitifs, psychosociaux, mentaux, de développement et d'apprentissage, et vivant dans un milieu hostile, à maximiser leur autonomie et les maintenir en bonne santé au moyen d'un ensemble planifié de méthodes : acquisition de compétences, motivation par la performance, adaptation au milieu, technologies d'aide et agents physiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales de base, psychologie, sociologie, évaluation des patients, tests et mesures standard et non standard, technologies d'aide et de réadaptation, ergonomie, hygiène du milieu, enseignement spécial, orientation professionnelle, éducation et promotion en matière de santé, normes professionnelles et déontologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- ergothérapeute
- ergothérapie

Exclusion(s)
- auxiliaire en ergothérapie (voir 51.0803 Auxiliaire en ergothérapie)
- génie industriel (voir 14.3501 Génie industriel)
- programme préparatoire aux études en ergothérapie (voir 51.1107 Programme préparatoire aux études en ergothérapie)

51.2307 Orthésiste/prothésiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à concevoir et à poser, en collaboration avec des médecins et d'autres thérapeutes, des orthèses à des patients souffrant d'affections incapacitantes des membres et/ou de la colonne vertébrale ainsi que des prothèses à des patients ayant perdu une partie ou la totalité d'un membre ou affligés d'une difformité superficielle importante. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biomécanique, analyse de la démarche, pathomécanique, kinésiologie, pathologie, neuroanatomie, science des matériaux, imagerie diagnostique, analyse et mesure des patients, prise d'empreintes, rectification de modèle, technologies d'aide et de restauration et applications techniques, finition des produits, diagnostic et ajustage et alignement définitifs, dispositifs électriques, prise en charge postopératoire, relation thérapeutique avec les patients et suivi des patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthèse

- orthésiste
- prothésiste

Exclusion(s)
- orthoptique (voir 51.1804 Orthoptique/orthoptiste)

51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à traiter les incapacités et les limitations physiques et fonctionnelles causées par des blessures ou des maladies par la conception et la mise en oeuvre d'interventions thérapeutiques destinées à améliorer la forme et la santé des patients. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie fonctionnelles, kinésiologie, neuroscience, physiopathologie, analyse des dysfonctionnements, dynamique du mouvement, processus de croissance physique, traitement des troubles musculo-squelettiques, mesures et évaluations cliniques, évaluation et supervision des clients, mise au point de plans d'intervention et documentation, modalités de la physiothérapie, psychologie de la réadaptation, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiothérapeute
- physiothérapie
- thérapeute en réadaptation physique

Exclusion(s)
- aide en réadaptation (voir 51.2604 Aide en réadaptation)
- assistant/assistante en physiothérapie (voir 51.0806 Technicien/assistant en physiothérapie)
- kinésiologie (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- kinésithérapeute (voir 51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute)
- loisirs thérapeutiques (voir 51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie)
- médecine physique et réadaptation - résidence (voir 60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence)
- programme préparatoire aux études en physiothérapie (voir 51.1109 Programme préparatoire aux études en physiothérapie)
- sciences de la réadaptation (voir 51.2314 Sciences de la réadaptation)

51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier, organiser et diriger des activités de loisirs et de sports destinées à améliorer la santé et le bien-être des patients souffrant d'incapacités physiques, mentales et émotionnelles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : bases de la ludothérapie, éducation en matière de loisirs et counseling, planification de programmes, modalités de la ludothérapie, anatomie et physiologie élémentaires, psychologie, terminologie médicale, croissance et développement humains, observation et évaluation des patients, patients spéciaux, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- loisirs thérapeutiques
- ludothérapie

Exclusion(s)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à conseiller et aider les personnes handicapées et les patients convalescents à réaliser tout leur potentiel sur les plans physique, mental, social, éducationnel et professionnelle. Ces programmes comprennent des cours sur

divers sujets : évaluation et tests des patients, planification de programmes de réadaptation, services d'aide aux patients et renvoi, analyse des emplois, psychologie corrective, prestation de services de réadaptation, orientation et éducation des patients, lois et règlements applicables, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle
- counseling en réadaptation
- counseling en réadaptation professionnelle

Exclusion(s)
- psychologie du counseling (voir 42.2803 Psychologie du counseling)
- psychologie médicale (voir 42.2810 Psychologie médicale/de la santé)
- sciences de la réadaptation (voir 51.2314 Sciences de la réadaptation)

51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à traiter, sous la supervision de médecins, les effets des maladies, des blessures et des affections congénitales par l'exercice et l'éducation thérapeutiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie humaine, physiologie humaine, kinésiologie, biomécanique, exercices thérapeutiques et éducation physique adaptée, croissance et développement humains, apprentissage et performance moteurs, tests et mesures, premiers soins et réanimation cardio-respiratoire, psychologie, procédures de réadaptation, évaluation et prise en charge des patients, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- kinésithérapeute
- kinésithérapie

Exclusion(s)
- kinésiologie (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

51.2312 Technologie d'aide et techniques de la réadaptation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de la psychologie, de la technologie et de l'ergothérapie à la mise au point et à la mise en oeuvre d'interventions et de dispositifs technologiques en vue d'aider les patients à se réadapter et fonctionner normalement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : ergonomie, conception de sièges et d'aides de locomotion, conception de systèmes universels et quasi naturels, recherche en réadaptation, biomécanique appliquée à la réadaptation, conception de dispositifs d'accès et de communication, technologie des appareils commandés par microprocesseur, traumatismes neurologiques, normes et essais, et gestion de la prestation de services.

Exemple(s) illustratif(s)
- technologie d'aide et techniques de la réadaptation

Exclusion(s)
- médecine physique et réadaptation - résidence (voir 60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence)

51.2313 Thérapie à recours animalier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les professionnels de la santé et des services à la personne à intégrer l'utilisation d'animaux dans leurs pratiques de traitement en vue de faciliter le changement chez les personnes ayant des incapacités mentales et physiques. Ces programmes

comprennent des cours sur divers sujets : psychologie, psychologie des incapacités, comportement animal, dressage d'animaux, lien entre l'homme et l'animal, intégration d'animaux en milieu thérapeutique, questions d'ordre éthique et culturel.

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapie assistée par le cheval

Exclusion(s)
- dressage d'animaux (voir 01.0505 Entraînement d'animaux)
- soins équins (voir 01.0507 Études équestres/équines et entraînement de chevaux)

51.2314 Sciences de la réadaptation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la fonction humaine, l'incapacité et la réadaptation dans une optique axée sur les sciences de la santé, les sciences sociales, la psychologie, l'ingénierie et des domaines connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : aspects psychologiques, sociaux et culturels des incapacités et de la réadaptation; fonctions et troubles sensoriels et moteurs; biomécanique et kinésiologie; technologie d'assistance; instrumentation et méthodologie de la réadaptation; statistique; politiques de santé et de réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences de la réadaptation

Exclusion(s)
- aide en réadaptation (voir 51.2604 Aide en réadaptation)
- assistant/assistante en réadaptation (voir 51.0817 Assistant en réadaptation)
- counseling en réadaptation professionnelle (voir 51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle)
- pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence (voir 60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence)
- thérapeute en réadaptation physique (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

51.2399 Professions dans les domaines de la réadaptation et de la thérapeutique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Professions dans les domaines de la réadaptation et de la thérapeutique.

Exemple(s) illustratif(s)
- counseling basé sur l'aventure

51.24 Médecine vétérinaire (D.M.V.)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.2401.

51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la pratique professionnelle autonome de la médecine vétérinaire, qui comprend le diagnostic et le traitement des maladies animales, la gestion des soins de santé prodigués aux animaux et aux troupeaux d'animaux ainsi que la prévention et le traitement de la zoonose. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences vétérinaires de base, maladies infectieuses et non infectieuses, procédures de diagnostic, médecine vétérinaire clinique, obstétrique, radiologie, anesthésiologie, chirurgie, toxicologie, santé des animaux et médecine préventive, nutrition clinique, gestion de la pratique, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire (D.M.V.)

Exclusion(s)
- aide-vétérinaire (voir 51.0808 Aide-vétérinaire/techniques de la santé animale)
- médecine vétérinaire autonome - résidence (voir 60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence)
- santé animale (voir 01.0903 Santé animale)
- sciences vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2501 Sciences vétérinaires/sciences vétérinaires cliniques (général) (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.25 Sciences vétérinaires biomédicales et cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.2501 à 51.2599.

51.2501 Sciences vétérinaires/sciences vétérinaires cliniques (général) (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré dans une ou plusieurs disciplines des sciences vétérinaires médicales ou cliniques ou un programme dont le titre n'est pas défini.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- sciences vétérinaires cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- sciences vétérinaires médicales (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- biologie animale (voir 26.0701 Zoologie/biologie animale (général))
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))
- médecine vétérinaire autonome - résidence (voir 60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence)

51.2502 Anatomie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la structure des cellules, des tissus, des organes et des systèmes du corps des petits et des gros animaux et de leur relation avec les fonctions physiologiques, les maladies et le traitement thérapeutique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histologie, ultrastructure, biologie moléculaire, biochimie, biologie du développement, neuroscience, électrophysiologie, microscopie électronique, imagerie numérique, et applications à des espèces spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- anatomie vétérinaire

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))

51.2503 Physiologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la dynamique fonctionnelle des systèmes biologiques animaux et de ses rapports avec le diagnostic et le traitement des maladies et des blessures. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : physiologie des mammifères et des autres animaux, physiologie en laboratoire, réactions physiologiques à l'environnement, endocrinologie, biotechnologie animale, mécanismes de l'activité hormonale, systèmes organiques, métabolisme et pathophysiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- physiologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))

51.2504 Microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de l'activité microbienne et des processus immunologiques en vue de la prévention et du traitement des maladies animales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : bactériologie, mycologie, virologie, mécanismes de la réponse immunitaire, fonctions humorales et cellulaires, défenses contre le cancer, dysfonctionnement du système immunitaire, maladies du système immunitaire, parasitologie, pathogénie et vecteurs de maladies.

Exemple(s) illustratif(s)
- microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)
- microbiologie vétérinaire - résidence (voir 60.0307 Microbiologie vétérinaire, programmes de résidence)

51.2505 Pathologie et biopathologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du développement des maladies et des processus pathologiques chez les animaux domestiques et les animaux sauvages à des fins de diagnostic, de prévention et de traitement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathogénie, immunoparasitologie, thérapie virale, maladies métaboliques héréditaires, écotoxicologie, anatomie pathologique et clinique, techniques d'autopsie et de biopsie, analyses de laboratoire clinique, interprétation pathologique et diagnostic.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie et biopathologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- pathologie vétérinaire - résidence (voir 60.0310 Pathologie vétérinaire, programmes de résidence)
- toxicologie biomédicale (voir 26.1004 Toxicologie)

51.2506 Toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des dangers que représentent l'environnement et la nourriture pour les animaux domestiques et les animaux sauvages ainsi que le développement et l'action des antidotes et des traitements chimiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : toxicologie et pharmacologie appliquées aux petits et aux gros animaux, neurotoxicologie, pharmacodynamique, pharmacocinétique, neuropharmacologie, xénobiotiques, résistance aux médicaments, pesticides, pathologie toxicologique, toxicologie génétique et moléculaire, écotoxicologie, analyse et évaluation des médicaments et des substances toxiques, radiologie environnementale.

Exemple(s) illustratif(s)
- toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- pharmacologie clinique vétérinaire - résidence (voir 60.0320 Pharmacologie clinique vétérinaire, programmes de résidence)
- toxicologie vétérinaire - résidence (voir 60.0316 Toxicologie vétérinaire, programmes de résidence)

51.2507 Médecine et chirurgie vétérinaires - gros animaux, animaux destinés à l'alimentation et chevaux (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la médecine interne et des traitements effractifs et non effractifs appliqués aux troupeaux, aux animaux utilisés pour le sport et le travail et aux animaux destinés à l'alimentation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : médecine appliquée aux chevaux, médecine appliquée aux porcs et au bétail laitier, médecine appliquée aux animaux destinés à l'alimentation, pathophysiologie, maladies des gros animaux, anesthésiologie et procédures chirurgicales appliquées aux gros animaux, soins préopératoires et postopératoires, certaines spécialités médicales comme la dentisterie, l'ophtalmologie, l'oncologie, l'obstétrique, la thériogénologie et l'orthopédie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine et chirurgie vétérinaires - gros animaux, animaux destinés à l'alimentation et chevaux (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- médecine pour troupeaux et thériogénologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- chirurgie vétérinaire - résidence (voir 60.0314 Chirurgie vétérinaire, programmes de résidence)
- médecine vétérinaire autonome - résidence (voir 60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence)

51.2508 Médecine et chirurgie vétérinaires - petits animaux et animaux de compagnie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique de la médecine interne et des traitements effractifs et non effractifs appliqués aux animaux de compagnie et aux animaux domestiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : médecine appliquée aux oiseaux, soins prodigués aux animaux de compagnie, médecine appliquée aux animaux de compagnie, pathophysiologie, maladies des petits animaux, anesthésiologie et procédures chirurgicales appliquées aux petits animaux, soins préopératoires et postopératoires et certaines spécialités médicales comme la dentisterie, l'ophtalmologie, l'oncologie, l'obstétrique, la thériogénologie et l'orthopédie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine et chirurgie vétérinaires - petits animaux et animaux de compagnie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- chirurgie vétérinaire - résidence (voir 60.0314 Chirurgie vétérinaire, programmes de résidence)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))
- médecine vétérinaire autonome - résidence (voir 60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence)

51.2509 Médecine comparée et science des animaux de laboratoire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des modèles animaux des maladies humaines et des procédures expérimentales connexes, et qui prépare les vétérinaires et les spécialistes de la santé animale à utiliser des animaux de laboratoire et à leur prodiguer les soins appropriés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : élevage des animaux de laboratoire, maladies des animaux de laboratoire, contrôle des risques biologiques, gnotoxénologie, amélioration génétique, anatomie et physiologie comparées, cartographie génétique comparée, fonction des protéines, modélisations physique et mathématique, modélisation informatique, technologie des cellules souches, gestion des colonies et des reproducteurs, cryopréservation, règlements applicables et bioéthique.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine comparée et science des animaux de laboratoire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))
- médecine vétérinaire de laboratoire - résidence (voir 60.0306 Médecine vétérinaire de laboratoire, programmes de résidence)

51.2510 Médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de la prévention et du traitement des maladies animales contagieuses et des maladies transmises aux humains, et qui prépare les vétérinaires à devenir des spécialistes de la santé publique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : épidémiologie animale, biostatistique, salubrité des aliments et assurance de la qualité, toxicologie des aliments, zoonoses et maladies infectieuses, vecteurs de maladies et transmission, médecine de la production, santé animale, pratique de la santé publique vétérinaire, méthodes d'inspection et d'évaluation.

Exemple(s) illustratif(s)
- épidémiologie vétérinaire
- médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- médecine préventive vétérinaire - résidence (voir 60.0312 Médecine préventive vétérinaire, programmes de résidence)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))

51.2511 Médecine vétérinaire - maladies infectieuses (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique des zoonoses, des mécanismes de transmission des maladies et des stratégies de prévention et de traitement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathogénie, biologie des vecteurs, infection mycobactérienne, parasites du sang, rétrovirus, maladies d'origine alimentaire, nouveaux agents contagieux, écotoxicologie, mécanismes de transmission des maladies, résistance des anticorps, pathologie comparée, maladies transmissibles, prévention et éradication des maladies.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire - Maladies infectieuses (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
- parasitologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2510 Médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- pathologie vétérinaire - résidence (voir 60.0310 Pathologie vétérinaire, programmes de résidence)
- pédiatrie - maladies infectieuses - résidence (voir 60.0556 Pédiatrie - maladies infectieuses, programmes de résidence)
- toxicologie vétérinaire - résidence (voir 60.0316 Toxicologie vétérinaire, programmes de résidence)

51.2599 Sciences vétérinaires biomédicales et cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Sciences vétérinaires biomédicales et cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.).

51.26 Aides en soins/préposés aux soins/préposés aux malades

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.2601 à 51.2699.

51.2601 Aide en soins de santé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prodiguer des soins courants et de l'aide aux patients sous la supervision immédiate d'autres professionnels de la santé et/ou à effectuer des tâches courantes d'entretien et d'assistance générale dans des établissements sanitaires et des laboratoires.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide en santé
- aide en soins de santé
- préposé/préposée aux malades
- préposé/préposée aux soins

Exclusion(s)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- préposé/préposée aux services de soutien à la personne (voir 51.2602 Aide en hygiène familiale)
- services à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))

51.2602 Aide en hygiène familiale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prodiguer des soins courants et de l'aide à des personnes handicapées, en convalescence ou âgées confinées à leur domicile. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : bases de la nutrition, hygiène à domicile, prévention des infections, premiers soins, prise des signes vitaux, hygiène personnelle, techniques de communication interpersonnelle, économie domestique supervisée, préparation aux situations d'urgence et renvoi, soins aux personnes âgées, responsabilité juridique et éthique.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide aux soins personnels à domicile
- aide aux soins spéciaux
- aide de soins de santé à domicile
- aide de soutien à domicile
- assistant/assistante de soins de santé à domicile
- assistant/assistante de soutien à domicile
- préposé/préposée aux services de soutien à la personne
- préposé/préposée aux soins en établissement

Exclusion(s)
- aide en soins de santé (voir 51.2601 Aide en soins de santé)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- services à la personne (voir 44.0000 Services humains (général))

51.2603 Aide pour l'administration de médicaments

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à administrer des médicaments prescrits, à observer et à signaler les réactions des patients et les effets secondaires des médicaments ainsi qu'à effectuer des tâches d'urgence et de consignation connexes sous la supervision d'infirmiers et/ou de médecins. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie élémentaires, médicaments courants et leurs effets, prise des signes vitaux, administration d'oxygène, administration et application des médicaments, tenue de dossiers, observation des patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide pour l'administration de médicaments

51.2604 Aide en réadaptation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance dans le cadre de services de réadaptation, sous la supervision de physiothérapeutes, d'ergothérapeutes, d'orthophonistes et d'autres thérapeutes, et à remplir des fonctions courantes à l'appui de la réadaptation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rôles et responsabilités des fournisseurs de services de réadaptation, fonctions de base de l'organisme humain, maladies invalidantes, compétences thérapeutiques, gestion de la clientèle, compétences en communication.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide en réadaptation

Exclusion(s)
- assistant/assistante en réadaptation (voir 51.0817 Assistant en réadaptation)
- pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence (voir 60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence)
- sciences de la réadaptation (voir 51.2314 Sciences de la réadaptation)
- thérapeute en réadaptation physique (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

51.2699 Aides en soins/préposés aux soins/préposés aux malades (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Aides en soins/préposés aux soins/préposés aux malades.

51.27 Illustration et informatique médicales

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.2703 à 51.2799.

51.2703 Illustration médicale/illustrateur médical

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes et les techniques de l'art, de l'imagerie assistée par ordinateur, de l'infographie et de l'animation à la création de documents visuels destinés à faciliter l'enregistrement et la diffusion des connaissances biomédicales à des fins d'enseignement, de recherche et de travail clinique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie, physiologie, pathologie, histologie, embryologie, neuroanatomie, terminologie médicale, techniques et matières artistiques, techniques de l'illustration, modélisation tridimensionnelle, prothétique, technologie de présentation de données, conception et réalisation d'expositions, photographie médicale, multimédia, infographie et animation, imagerie numérique, gestion des affaires, technologie de la production, conception de matériel pédagogique.

Exemple(s) illustratif(s)
- animation biomédicale
- illustrateur médical/illustratrice médicale
- illustration médicale

Exclusion(s)
- illustration (voir 50.0410 Illustration)
- informatique médicale (voir 51.2706 Informatique médicale)
- média didactique (voir 13.0501 Technologie éducative/pédagogique)
- technologie de l'animation 2D et 3D (voir 10.0304 Animation, technologie interactive, vidéographie et effets spéciaux)
- technologie de radiodiagnostique (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

51.2706 Informatique médicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de l'informatique et du génie logiciel à la recherche médicale et aux services de soutien en matière de renseignements cliniques ainsi que la mise au point de systèmes d'imagerie, de bases de données et de systèmes de décision perfectionnés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : informatique, architecture de systèmes d'information sur la santé, structure des connaissances médicales, langage médical et traitement des images, modélisation quantitative des décisions médicales, techniques d'imagerie, archives médicales électroniques, systèmes de recherche médicale, aide à la prise de décisions cliniques, aspects informatiques de certains problèmes de recherche et de pratique.

Exemple(s) illustratif(s)
- informatique biomédicale
- informatique de la santé
- informatique médicale

Exclusion(s)
- bioinformatique (voir 26.1103 Bioinformatique)
- biologie computationnelle (voir 26.1104 Biologie computationnelle)
- illustration médicale (voir 51.2703 Illustration médicale/illustrateur médical)

51.2799 Illustration et informatique médicales (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Illustration et informatique médicales.

51.31 Diététique et nutrition clinique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3101 à 51.3199.

51.3101 Diététique/diététiste (R.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à intégrer et à appliquer les principes des sciences alimentaires et nutritionnelles, les études sur le comportement humain et les sciences biomédicales à la conception et à la mise en oeuvre de programmes de nutrition efficaces dans divers contextes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : nutrition humaine, métabolisme des substances nutritives, rôle de l'alimentation et de la nutrition dans le maintien de la santé et la prévention des maladies, planification et direction de services alimentaires, analyse et planification des diètes et de la nutrition, supervision du stockage et de la préparation des aliments, éducation des clients, normes et règlements professionnels.

Exemple(s) illustratif(s)
- diététicien/diététicienne
- diététique
- diététiste
- diététiste (R.D.)
- diététiste professionnel/professionnelle (Dt.P.)

Exclusion(s)
- alimentation et nutrition (voir 19.0501 Études de l'alimentation, de la nutrition et du bien-être (général))
- nutrition humaine (voir 19.0504 Nutrition humaine)
- nutritionniste (voir 51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

51.3102 Nutrition clinique/nutritionniste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer les principes de la diététique et des sciences biomédicales et nutritionnelles à la conception et à la gestion de programmes de nutrition efficaces dans le cadre de programmes de traitement et de thérapie cliniques, ainsi qu'à gérer les services alimentaires d'établissements de soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : nutrition humaine, métabolisme des substances nutritives, rôle de l'alimentation et de la nutrition dans le maintien de la santé et la prévention des maladies, nutrition en tant que régime de traitement, planification et direction de programmes de services alimentaires pour les hôpitaux, analyse et planification des diètes et de la nutrition, supervision du stockage et de la préparation des aliments, diètes spéciales, éducation des clients, normes et règlements professionnels.

Exemple(s) illustratif(s)
- nutrition clinique
- nutritionniste

Exclusion(s)
- diététique (voir 51.3101 Diététique/diététiste (R.D.))
- nutrition humaine (voir 19.0504 Nutrition humaine)
- science alimentaire (voir 01.1001 Science alimentaire)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

51.3103 Technicien en diététique (T.D.P.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en oeuvre des programmes nutritionnels et diététiques et à fournir directement des services aux clients et aux patients, sous la supervision de diététistes et de nutritionnistes professionnels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : nutrition humaine, entrevues avec les clients et tenue de dossiers, planification de diètes, préparation des aliments et salubrité, supervision des employés dans le domaine de l'alimentation, contrôle et inspection d'établissements de services alimentaires, et procédures et règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- technicien/technicienne en diététique
- technicien/technicienne en diététique, agréé/agréée

Exclusion(s)
- aide-diététiste (voir 51.3104 Aide-diététiste)
- diététique (voir 51.3101 Diététique/diététiste (R.D.))
- nutrition humaine (voir 19.0504 Nutrition humaine)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

51.3104 Aide-diététiste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prêter assistance à des diététistes professionnels dans le cadre de la planification, de la préparation et du service de repas destinés à des personnes devant suivre un régime alimentaire particulier. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation de l'équipement requis, préparation des aliments, protocoles de régime, manipulation des aliments, normes de sécurité et d'hygiène, techniques et procédures administratives.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-diététiste

Exclusion(s)
- diététique (voir 51.3101 Diététique/diététiste (R.D.))
- nutrition humaine (voir 19.0504 Nutrition humaine)
- science de la nutrition (voir 30.1901 Sciences de la nutrition)

- technicien/technicienne en diététique (voir 51.3103 Technicien en diététique (T.D.P.))

51.3199 Diététique et nutrition clinique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Diététique et nutrition clinique.

Exemple(s) illustratif(s)
- nutrition holistique

51.32 Bioéthique/éthique médicale

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.3201.

51.3201 Bioéthique/éthique médicale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de l'éthique, de la religion, de la jurisprudence et des sciences sociales à l'analyse des problèmes relatifs aux soins de santé, des prises de décisions cliniques et des procédures de recherche. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : éthique philosophique, valeurs morales, sociologie médicale, théologie, spiritualité et santé, analyse des politiques, théorie de la décision et application à des problèmes comme la mort et l'agonie, relations thérapeutiques, transplantation d'organes, sujets humains et animaux, reproduction et fertilité, justice en matière de soins de santé, sensibilisation aux réalités culturelles, évaluation des besoins, professionnalisme, conflits d'intérêts, aumônerie, et procédures cliniques et d'urgence.

Exemple(s) illustratif(s)
- bioéthique

Exclusion(s)
- éthique (voir 38.0103 Éthique)
- éthique appliquée (voir 38.0104 Éthique professionnelle et appliquée)

51.33 Médecines alternatives et douces

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3300 à 51.3399.

51.3300 Médecines alternatives et douces (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les théories, la science et les pratiques de médecine alternative (douce) et complémentaire et les systèmes médicaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : acuponcture, médecine par les plantes, naturopathie, homéopathie, et autres modalités alternatives et complémentaires; thérapies psychocorporelles; nutrition; comparaison de médecine alternative et conventionnelle; éthique médicale; et peut comprendre de la formation dans des modalités médicinales alternatives et complémentaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine alternative
- médecine douce

Exclusion(s)
- acuponcture et médecine orientale (voir 51.3301 Acupuncture et médecine orientale)
- médecine ayurvédique (voir 51.3305 Ayurveda/médecine ayurvédique)
- médecine chinoise traditionnelle (voir 51.3302 Médecine traditionnelle chinoise et herboristerie chinoise)
- médecine homéopatique (voir 51.3304 Homéopathie/médecine homéopathique)
- naturopathie (voir 51.3303 Naturopathie (N.D.))
- santé holistique (voir 51.3306 Santé holistique)

51.3301 Acupuncture et médecine orientale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de l'acupuncture, qui est un procédé chinois de soins de santé et d'art de guérir fondé sur le diagnostic par examen du pouls, la sélection des points d'acupuncture et l'insertion d'aiguilles, ainsi que l'utilisation de plantes médicinales et d'autres modalités thérapeutiques asiatiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales occidentales de base, philosophie asiatique, anatomie et physiologie médicales chinoises, herbes chinoises, techniques de diagnostic, observation des patients, communications avec les patients, points d'acupuncture et sélection des points d'acupuncture, techniques d'acupuncture, traitement de maladies par acupuncture, soulagement de la douleur, gestion d'un cabinet, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- acuponcture et médecine orientale
- acupuncteur/acupunctrice
- acupuncture
- médecine orientale

Exclusion(s)
- médecine chinoise (voir 51.3302 Médecine traditionnelle chinoise et herboristerie chinoise)
- médecine douce (voir 51.3300 Médecines alternatives et douces (général))

51.3302 Médecine traditionnelle chinoise et herboristerie chinoise

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de la phytothérapie chinoise, qui est une thérapie fondée sur l'utilisation de principes de nutrition, de produits naturels et de formules médicinales pour corriger les déséquilibres de la santé, conformément aux prescriptions données dans l'ouvrage « Nei Ching Su Wen » ou dans d'autres ouvrages de référence en la matière. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales occidentales de base, histoire et théorie de la médecine chinoise, anatomie et physiologie médicales chinoises, herboristerie chinoise, préparations médicinales à base d'herbes, médicaments aux herbes brevetés, phytopharmacologie, médecine interne et gynécologie chinoises, maladies fébriles, traitement par l'alimentation, gestion d'un cabinet, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine chinoise
- médecine chinoise traditionnelle
- médecine traditionnelle chinoise
- plantes médicinales chinoises

Exclusion(s)
- médecine douce (voir 51.3300 Médecines alternatives et douces (général))
- médecine orientale (voir 51.3301 Acupuncture et médecine orientale)
- phytothérapie (voir 51.3702 Herboristerie/herboriste)

51.3303 Naturopathie (N.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de la naturopathie, qui est une méthode thérapeutique holistique faisant appel à des connaissances médicales et à des procédés non effractifs naturels et homéopathiques et ne relevant pas de méthodes thérapeutiques occidentales, et qui met l'accent sur la prévention des maladies, le bien-être et l'auto-guérison. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sciences médicales de base, épidémiologie, neuroscience, biostatistique, santé publique et communautaire, diagnostic en laboratoire et diagnostic clinique, pharmacognosie, médecine par les plantes, homéopathie, principes de la médecine orientale et

de l'Ayurveda, thérapie manuelle, thérapie naturopathique, nutrition thérapeutique, analyse des cas et prise en charge des clients, philosophie de la naturopathie, conseils aux clients, gestion d'un cabinet, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- naturopathe
- naturopathie

Exclusion(s)
- médecine douce (voir 51.3300 Médecines alternatives et douces (général))
- médecine holistique (voir 51.3306 Santé holistique)

51.3304 Homéopathie/médecine homéopathique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de l'homéopathie, qui est une méthode thérapeutique holistique fondée sur l'utilisation de substances naturelles sous forme extrêmement diluée pour imiter les symptômes de la maladie et stimuler les réponses auto-immunes, selon la loi des similitudes et d'autres principes découlant des travaux de Samuel Hahnemann et d'autres chercheurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie, physiologie, pathologie, toxicologie, philosophie et théorie de l'homéopathie, analyse des cas et prise en charge des clients, répertoires, matière médicale, types constitutionnels, pathogénésie, gestion d'un cabinet, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- homéopathie
- médecine homéopatique

Exclusion(s)
- médecine douce (voir 51.3300 Médecines alternatives et douces (général))
- médecine holistique (voir 51.3306 Santé holistique)
- naturopathie (voir 51.3303 Naturopathie (N.D.))

51.3305 Ayurveda/médecine ayurvédique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à l'exercice professionnel autonome de l'Ayurveda, qui est une méthode thérapeutique holistique fondée sur l'utilisation de régimes, et de thérapies spirituelles, pharmacologiques et physiques ainsi que sur la modification des habitudes de vie pour supprimer les déséquilibres et rétablir la bonne santé, selon les principes décrits dans le Veda et dans d'autres textes classiques sanscrits de la tradition indienne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : sanscrit, histoire, philosophie et principes de l'Ayurveda, pharmacologie ayurvédique, anatomie, physiologie, médecine interne, herboristerie, techniques de diagnostic, examen des clients, communication avec les clients, méthodes thérapeutiques, théorie et pratique de la désintoxication, modification de l'état d'esprit et du comportement, yoga, pédiatrie et gynécologie cliniques, diétothérapies, traitement de maladies spécifiques, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- Ayurveda
- médecine ayurvédique

Exclusion(s)
- instructeur/instructrice de yoga (voir 51.3602 Formation des instructeurs de yoga/thérapie par le yoga)
- médecine douce (voir 51.3300 Médecines alternatives et douces (général))
- médecine holistique (voir 51.3306 Santé holistique)

51.3306 Santé holistique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'interdépendance entre le bienêtre physique, psychologique, social, spirituel et environnemental, et qui intègre des aspects des médecines orientale et occidentale de manière à promouvoir, maintenir et optimiser le mieuxêtre. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : anatomie et physiologie, méthodes de diagnostic et de guérison alternative, médecine chinoise et ayurvédique, médecine homéopathique et naturapathique, phytothérapie occidentale, rétroaction biologique, gestion du stress, nutrition, toxicité et détoxication, médecine environnementale, médecine psychocorporelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine holistique
- santé holistique

Exclusion(s)
- médecine ayurvédique (voir 51.3305 Ayurveda/médecine ayurvédique)
- médecine douce (voir 51.3300 Médecines alternatives et douces (général))
- médecine homéopatique (voir 51.3304 Homéopathie/médecine homéopathique)
- naturopathie (voir 51.3303 Naturopathie (N.D.))

51.3399 Médecines alternatives et douces (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Médecines alternatives et douces.

51.34 Services de soutien dans le domaine des médecines alternatives et douces

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3401 et 51.3499.

51.3401 Sage-femme (S.A., S.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à donner des soins prénataux, à faire des accouchements naturels et à donner des soins postnataux immédiats dans les juridictions autorisant la formation de sages-femmes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : obstétrique élémentaire, santé des femmes, développement du foetus, cours prénataux, nutrition et santé maternelle, aide aux femmes en travail, accouchement naturel, aide postnatale, counseling prénatal et évaluation des risques, gestion des urgences obstétriques, orientation des patientes vers d'autres professionnels de la santé, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- profession de sage-femme
- sage-femme

Exclusion(s)
- infirmier/infirmière sage-femme (voir 51.3807 Sciences infirmières - infirmier sage-femme)
- sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés (voir 51.3806 Sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés)
- soins prénataux et postnataux (voir 34.0102 Connaissances et compétences natales et parentales (sans crédit))

51.3499 Services de soutien dans le domaine des médecines alternatives et douces (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de soutien dans le domaine des médecines alternatives et douces.

51.35 Thérapies corporelles somatiques et services thérapeutiques connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3501 à 51.3599.

51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à soulager la douleur et à contribuer à la bonne santé et au bien-être des clients en utilisant des techniques manuelles pour manipuler la peau, les muscles et les tissus conjonctifs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : massage suédois, massage sportif, myothérapie/massage des points de réaction, soulagement des douleurs myofaciales, massage des tissus profonds, thérapie crânio-sacrale, réflexologie, aspects relatifs à la sécurité des massages et traitement des urgences, conseils aux clients, gestion d'un cabinet, règlements applicables, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- massage thérapeutique
- massothérapeute
- massothérapeute autorisé/autorisée
- massothérapie
- réflexologie

Exclusion(s)
- acupressure (voir 51.3502 Thérapie corporelle asiatique)
- kinésiologie (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- kinésithérapeute (voir 51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute)
- maître esthéticien/esthéticienne (voir 12.0414 Maître esthéticien)
- thérapie corporelle somatique (voir 51.3503 Thérapie corporelle somatique)

51.3502 Thérapie corporelle asiatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à soulager la douleur et à contribuer à la bonne santé et au bien-être des clients selon les principes de la médecine chinoise à l'aide d'une ou de plusieurs thérapies corporelles traditionnelles originaires d'Asie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : digitopuncture, thérapie AMMA[MD], Chi Nei Tsang, Shiatsu des cinq éléments, Shiatsu éclectique, Shiatsu japonais, Jin Shin Do[MD] Body-mind Acupressure[MC] (digitopuncture psychocorporelle), Shiatsu macrobiotique, thérapie Anma, massage thaï, Tui na, Zen Shiatsu, Qigong, massage réparateur Okazaki[MD], principes de la médecine occidentale et de la médecine chinoise, conseils aux clients, examen par observation, gestion d'un cabinet, règlements applicables, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- acupressure
- shiatsu
- spécialiste de l'acupression

Exclusion(s)
- massothérapie (voir 51.3501 Massage thérapeutique/massothérapie)

51.3503 Thérapie corporelle somatique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à favoriser l'équilibre physique et émotionnel ainsi que le bien-être des clients en appliquant des techniques de toucher spécialisées. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : massage thérapeutique et autres techniques du toucher, anatomie et physiologie, intégration structurale/fonctionnelle et diverses approches holistiques (Rolfing/intégration structurale, irrigation du côlon, méthode Breema, méthode Hellerwork, drainage lymphatique, méthode Rosen, hydrothérapie et autres), conseils aux clients, gestion d'un cabinet, règlements applicables et normes professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapie corporelle somatique

Exclusion(s)
- médecine psychosomatique - résidence (voir 60.0570 Médecine psychosomatique, programmes de résidence)

51.3599 Thérapies corporelles somatiques et services thérapeutiques connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Thérapies corporelles somatiques et services thérapeutiques connexes.

51.36 Thérapies par le mouvement et thérapies psychocorporelles

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3601 à 51.3699.

51.3601 Thérapie par le mouvement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser des stratégies d'intégration fonctionnelle et expressive pour aider les clients à prendre conscience de leur corps et à fonctionner de façon optimale sur le plan psychophysique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de toucher spécialisées, méthodes de sensibilisation kinesthésiques, observation du mouvement, structuration fonctionnelle, évaluation des clients, conseils aux clients, communication verbale et non verbale, gestion d'un cabinet, normes et éthique professionnelles, méthodes thérapeutiques spécifiques (technique Alexander, méthode de structuration fonctionnelle Aston, centration psychocorporelle, méthode Feldenkrais[MD], analyse du mouvement Laban, méthode Trager et autres).

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapie par le mouvement

Exclusion(s)
- kinésiologie (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)
- physiothérapie (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)
- thérapeute, danse (voir 51.2302 Dansothérapie/thérapeute, danse)

51.3602 Formation des instructeurs de yoga/thérapie par le yoga

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à donner des cours de yoga, qui est une méthode thérapeutique spirituelle et physique, dans des établissements privés ou publics et dans des établissements de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'Ayurveda, philosophie du yoga, exercices de réchauffement et progressifs, exercices de respiration, méditation, yamas et niyamas, techniques d'enseignement, correction de la posture, conseils aux clients/apprenants et évaluation des clients/apprenants, yoga avancé (disciplines et styles), pratiques commerciales, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- instructeur/instructrice de yoga
- professeur/professeure de yoga

Exclusion(s)
- médecine ayurvédique (voir 51.3305 Ayurveda/médecine ayurvédique)
- thérapeute en polarité (voir 51.3703 Thérapie par la polarité)

51.3603 Hypnothérapie/hypnothérapeute

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à induire des états de conscience altérés (transes) chez leurs clients pour soulager leur douleur, les aider à résoudre des conflits affectifs ou améliorer les communications dans le cadre de programmes de diagnostic et de traitement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'hypnose et de la suggestion, induction et approfondissement de l'état hypnotique, suggestion posthypnotique, techniques de réveil, régression, établissement du rythme de déroulement et orientation de la séance, résistance, transformation, évaluation et prise en charge des clients, gestion d'un cabinet, règlements, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- hypnose clinique
- hypnothérapeute
- hypnothérapie
- hypnothérapie clinique

51.3699 Thérapies par le mouvement et thérapies psychocorporelles (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Thérapies par le mouvement et thérapies psychocorporelles.

51.37 Thérapies fondées sur l'énergie et la biologie

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3701 à 51.3799.

51.3701 Aromathérapie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à donner des soins thérapeutiques consistant à préparer et à appliquer des huiles essentielles extraites de plantes, notamment de fleurs, de racines, de baies et d'écorces. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire et théorie de l'aromathérapie, physiologie élémentaire de l'absorption, chimie des arômes, chimie organique, taxonomie botanique, huiles de préservation, huiles essentielles, méthodes d'extraction, techniques de mélange, techniques d'application, sécurité, conseils aux clients et planification des traitements, gestion d'une entreprise, normes et éthique professionnelles, règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- aromathérapie
- aromatothérapeute

Exclusion(s)
- loisirs thérapeutiques (voir 51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie)

51.3702 Herboristerie/herboriste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser les matières médicales et les pratiques cliniques des traditions occidentale, autochtone, africaine, australasienne et d'autres traditions dans le domaine de l'herboristerie pour prévenir et guérir les maladies et les troubles physiques temporaires. Ces programmes comprennent des cours de base en anatomie, en physiologie, en pathologie et en toxicologie, ainsi que des cours portant sur divers sujets : nutrition, terminologie, matière médicale, herboristerie thérapeutique, phytopharmacie, botanique et ethnobotanique, cueillette et récolte, étiquetage et phytothérapie, contre-indications, gestion d'un cabinet, techniques de consultation, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- herbologie
- herborisme

- herboriste
- phytothérapeute
- phytothérapie
- plantes médicinales

Exclusion(s)
- ludothérapie (voir 51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie)
- médecine chinoise (voir 51.3302 Médecine traditionnelle chinoise et herboristerie chinoise)

51.3703 Thérapie par la polarité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à améliorer la santé et le bien-être de leurs clients en appliquant des méthodes thérapeutiques intégrées fondées sur la théorie de l'énergie vitale du corps de Randolph Stone. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie et principes de la polarité, anatomie et physiologie énergétiques et classiques, traitement par la polarité, travail corporel, yoga, diététique énergétique, évaluation de l'énergie, communication avec les clients, gestion d'un cabinet, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- thérapeute en polarité
- thérapie de la polarité

Exclusion(s)
- kinésithérapie (voir 51.2311 Kinésithérapie/kinésithérapeute)
- loisirs thérapeutiques (voir 51.2309 Loisirs thérapeutiques/ludothérapie)

51.3704 Reiki

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à améliorer l'équilibre et la santé physiques, émotionnels et spirituels en agissant sur le champ énergétique corporel pour accroître l'énergie guérisseuse. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire et philosophie du Reiki Usui, harmonisation, apprentissage de l'autonomie, autotraitement, techniques de guérison directes et de guérison à distance, symboles de guérison, épuration de l'aura, méditation Reiki, gestion d'un cabinet et méthodes Reiki connexes comme Lightarian, Urevia et Magnified Healing.

Exemple(s) illustratif(s)
- Reiki

Exclusion(s)
- acupressure (voir 51.3502 Thérapie corporelle asiatique)

51.3799 Thérapies fondées sur l'énergie et la biologie (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Thérapies fondées sur l'énergie et la biologie.

51.38 Infirmiers autorisés, administration en sciences infirmières, recherches en sciences infirmières et soins infirmiers cliniques

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3801 à 51.3899.

51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer de façon générale les apprenants à utiliser des connaissances, des techniques et des procédures visant à améliorer la santé et à fournir des soins aux malades, aux personnes handicapées, aux personnes souffrant de difformités ou à d'autres particuliers ou groupes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : administration de médicaments et de traitements, aide au médecin au cours de traitements et d'examens, renvoi de patients à des médecins ou d'autres spécialistes de la santé, planification de programmes éducatifs sur le maintien de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée
- sciences infirmières (sauf les programmes d'études supérieures)
- soins infirmiers autorisés

Exclusion(s)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- Doctorat en pratique infirmière avancée (DPIA) (voir 51.3818 Pratique des soins infirmiers)
- infirmier psychiatrique autorisé/infirmière psychiatrique autorisée (voir 51.3823 Infirmier psychiatrique autorisé)
- infirmier/infirmière auxiliaire (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))
- infirmier/infirmière en santé des femmes (voir 51.3822 Sciences infirmières - santé des femmes)
- sciences infirmières - soins palliatifs (voir 51.3819 Sciences infirmières - soins palliatifs)
- sciences infirmières (M.Sc., Ph.D.) (voir 51.3808 Sciences infirmières (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- soins infirmiers en salle d'urgence (voir 51.3816 Sciences infirmières - soins en salle d'urgence/centre de traumatologie)

51.3802 Sciences infirmières - administration (M.S.Inf., M.S., M.Sc.Inf., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à la gestion du personnel et des services de sciences infirmières dans des hôpitaux et d'autres établissements qui prodiguent des soins de santé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de l'administration des services de santé, gestion des ressources et gestion financière, lois et politiques sur les soins de santé, gestion du personnel médical, gestion des soins de santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des soins infirmiers
- gestion des soins infirmiers
- gestion du personnel infirmier
- sciences infirmières - administration

Exclusion(s)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- administration des services de santé (voir 51.2211 Administration des services de santé)
- sciences infirmières (sauf les programmes d'études supérieures) (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.3803 Sciences infirmières/infirmier - santé des adultes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins généraux à des patients adultes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins primaires aux adultes, pathophysiologie des adultes, administration de médicaments et de traitements, évaluation et éducation des patients, renvoi de patients à des médecins ou à d'autres spécialistes de la santé, planification de programmes sur le maintien de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins aux adultes
- sciences infirmières - santé des adultes

Exclusion(s)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- infirmier/infirmière auxiliaire (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))

51.3804 Sciences infirmières - anesthésie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à administrer des anesthésiques et à prodiguer des soins aux patients avant, durant et après l'anesthésie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biochimie et physique de l'anesthésie, anatomie et physiologie de niveau avancé, pharmacologie clinique des anesthésiques et des médicaments complémentaires, soulagement de la douleur, soins actifs et soins infirmiers dans les salles d'opération, techniques et procédures cliniques, interventions en situation d'urgence, évaluation et éducation des patients et problèmes d'ordre juridique.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en anesthésie
- sciences infirmières - anesthésie

Exclusion(s)
- aide-anesthésiste (voir 51.0809 Aide-anesthésiste)
- infirmier auxiliaire autorisé/infirmière auxiliaire autorisée (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))

51.3805 Sciences infirmières - soins de santé primaires et familiaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer de façon autonome des soins généraux visant la santé de groupes familiaux ou de particuliers dans le cadre de la vie familiale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la famille et intervention en milieu familial, synthèse des rôles, soins familiaux primaires, soins infirmiers et politique en matière de soins de santé, soins de santé intégrés, pédiatrie, gérontologie, évaluation de l'état de santé, pharmacothérapie clinique, techniques cliniques et pathopsychologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins aux familles
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins de santé primaires
- infirmier/infirmière en soins primaires

Exclusion(s)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- Doctorat en pratique infirmière avancée (DPIA) (voir 51.3818 Pratique des soins infirmiers)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier/infirmière auxiliaire (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))

51.3806 Sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à donner des soins prénataux à des femmes enceintes et des soins aux mères et à leurs nouveaux-nés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évaluation de l'état de santé, stabilisation et soins durant la période périnatale et après la naissance; pathophysiologie de la grossesse, du foetus et du nouveau-né; traitement clinique des grossesses et des nouveaux-nés à haut risque; techniques et procédures cliniques périnatales et néonatales; éducation des patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins néonatals
- sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier/infirmière sage-femme (voir 51.3807 Sciences infirmières - infirmier sage-femme)
- sage-femme (voir 51.3401 Sage-femme (S.A., S.D.))
- soins prénataux et postnataux (voir 34.0102 Connaissances et compétences natales et parentales (sans crédit))

51.3807 Sciences infirmières - infirmier sage-femme

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à s'occuper des accouchements de façon autonome et à fournir les traitements nécessaires à la mère avant, durant et après l'accouchement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évaluation préalable à l'accouchement, renvoi à des médecins, soin du bébé au cours de l'accouchement et des phases suivant immédiatement la naissance.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier/infirmière sage-femme

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- sage-femme (voir 51.3401 Sage-femme (S.A., S.D.))
- sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés (voir 51.3806 Sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés)
- soins prénataux et postnataux (voir 34.0102 Connaissances et compétences natales et parentales (sans crédit))

51.3808 Sciences infirmières (M.S., M.Sc., Ph.D.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de recherche qui a pour objet l'étude des pratiques cliniques avancées, des méthodologies de recherche, de l'administration de services complexes de sciences infirmières et qui prépare les infirmiers à faire progresser les recherches dans le domaine des sciences infirmières par l'expérimentation et les applications cliniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences infirmières (M.Sc., Ph.D.)
- sciences infirmières (programme d'études supérieures)

Exclusion(s)
- Doctorat en pratique infirmière avancée (DPIA) (voir 51.3818 Pratique des soins infirmiers)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.3809 Sciences infirmières - pédiatrie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins aux enfants de la naissance jusqu'à l'adolescence. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : administration de médicaments et de traitements, aide aux médecins, examen et renvoi de patients, planification et conduite de programmes éducatifs sur la santé et le maintien de la santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien relatif/infirmière praticienne relative aux soins pédiatriques
- sciences infirmières - pédiatrie

Exclusion(s)
- assistant infirmier/assistante infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier auxiliaire autorisé/infirmière auxiliaire autorisée (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés (voir 51.3806 Sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés)
- soins de santé mentale (voir 51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien)

51.3810 Sciences infirmières - psychiatrie/santé mentale

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à améliorer la santé mentale et à fournir des soins infirmiers à des patients souffrant de troubles mentaux, émotifs ou comportementaux en milieu institutionnel ou autres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychopathologie, thérapies comportementales, counseling et stratégies d'intervention, psychoéducation, évaluation de la santé mentale et diagnostics mixtes, stabilisation et traitement des maladies psychotiques, soins psychiatriques et réadaptation, abus des drogues, intervention en situation de crise.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en psychiatrie
- infirmier praticien/infirmière praticienne en santé mentale
- infirmier/infirmière psychiatrique
- soins infirmiers - santé mentale
- soins infirmiers psychiatriques

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier psychiatrique autorisé/infirmière psychiatrique autorisée (voir 51.3823 Infirmier psychiatrique autorisé)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)

51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à améliorer la santé et à fournir des services de soins infirmiers préventifs et curatifs à des groupes ou des communautés sous la surveillance d'un service de santé public. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : santé communautaire et rurale, thérapie et intervention en milieu familial, prévention des maladies, éducation en matière de santé, évaluation des besoins de santé de la communauté.

Exemple(s) illustratif(s)
- soins infirmiers de santé communautaire
- soins infirmiers de santé publique

Exclusion(s)
- éducation et promotion de la santé publique (voir 51.2207 Éducation et promotion en matière de santé publique)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- médecine de santé publique - résidence (voir 60.0429 Médecine de santé publique et médecine préventive générale, programmes de résidence)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))

51.3812 Sciences infirmières - salles d'opération et chirurgie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins aux patients avant et pendant les opérations chirurgicales et à fournir de l'assistance aux chirurgiens à la table d'opération. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : préparation des salles d'opération et mesures de sécurité qui doivent y être observées, techniques d'asepsie, anesthésie, préparation des patients, instruments chirurgicaux et procédures chirurgicales, stérilisation et désinfection, médicaments et solutions utilisés en chirurgie, hémostase, procédures d'urgence, éducation des patients et des familles.

Exemple(s) illustratif(s)
- sciences infirmières - salles d'opération et chirurgie

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.3813 Infirmier clinicien spécialisé

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer directement des soins aux patients et aux clients dans une clinique. Ces programmes comprennent des cours portant sur la pharmacothérapie clinique, la pratique clinique de pointe, les soins de santé intégrés, les politiques en matière de soins infirmiers et de soins de santé, les services d'administration et de consultation, l'évaluation de l'état de santé, la stabilisation de l'état des patients et les soins qui leur sont prodigués ainsi que l'éducation des patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- soins infirmiers cliniques

Exclusion(s)
- aide-infirmier/aide-infirmière (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier auxiliaire autorisé/infirmière auxiliaire autorisée (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))
- infirmier clinicien/infirmière clinicienne chef (voir 51.3820 Infirmier clinicien chef)
- sciences infirmières (M.Sc., Ph.D.) (voir 51.3808 Sciences infirmières (M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.3814 Sciences infirmières - soins intensifs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins spéciaux aux patients atteints de maladies graves, notamment les patients traités dans des services de soins intensifs et ceux qui sont reliés à un système de maintien des fonctions vitales. Ces programmes comprennent des cours portant sur les soins intensifs prodigués aux adultes, aux nouveaux-nés et aux enfants, les compétences techniques, la surveillance et l'évaluation des patients, les lectures normales et anormales et la résolution de problèmes.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins actifs
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins intensifs
- soins infirmiers en soins actifs
- soins infirmiers en soins intensifs

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- pédiatrie - soins intensifs - résidence (voir 60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence)
- sciences infirmières - soins palliatifs (voir 51.3819 Sciences infirmières - soins palliatifs)
- soins infirmiers de traumatismes (voir 51.3816 Sciences infirmières - soins en salle d'urgence/centre de traumatologie)

51.3815 Sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins de santé aux travailleurs dans des cliniques ou dans leur milieu de travail. Ces programmes comprennent des cours portant sur la santé publique et la santé communautaire, la sécurité et la santé au travail, le contrôle de la santé au travail, la gestion de cas, les tests d'aptitude au travail, la médication, les allergies et l'immunisation, les soins d'urgence et ambulatoires ainsi que les lois et les règlements applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en santé du travail
- sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu
- soins infirmiers en santé du travail
- soins infirmiers en santé et sécurité au travail

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- soins infirmiers de santé publique (voir 51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire)

51.3816 Sciences infirmières - soins en salle d'urgence/centre de traumatologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins directs de pointe aux patients en situation d'urgence et de traumatisme. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évaluation avancée de la santé, pharmacologie, physiologie, gestion des situations d'urgence, traumatismes, évaluation des traumatismes, soins actifs.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne d'urgence
- soins infirmiers de traumatismes
- soins infirmiers d'urgence
- soins infirmiers en salle d'urgence

Exclusion(s)
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence (voir 60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence)
- soins infirmiers autorisés (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- soins infirmiers en soins intensifs (voir 51.3814 Sciences infirmières - soins intensifs)

51.3817 Enseignement en sciences infirmières

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à enseigner en milieux scolaire et clinique, y compris aux fins de perfectionnement du personnel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pratique infirmière avancée, définition du rôle des soins infirmiers, programme d'études et enseignement, conception de programmes et de cours, enseignement clinique, évaluation de l'apprentissage.

Exemple(s) illustratif(s)
- enseignement des soins infirmiers
- enseignement en sciences infirmières

Exclusion(s)
- formation aux enseignants/enseignantes dans le domaine de la santé (voir 13.1327 Formation aux enseignants dans le domaine de la santé)

51.3818 Pratique des soins infirmiers

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme axé sur la pratique conçu pour préparer les infirmiers autorisés à la pratique de soins infirmiers de complexité croissante fondée sur l'expérience clinique, y compris la mise en pratique des résultats de la recherche, l'évaluation des preuves cliniques, l'application de la recherche à la prise de décision et la mise en oeuvre d'innovations cliniques viables pour modifier la pratique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes de prestation de soins de santé, économie et finances de la santé, politiques de santé, méthodes de recherche, mise en pratique des preuves, concepts en santé de la population, leadership en soins infirmiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- Doctorat en pratique infirmière avancée (DPIA)

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier praticien/infirmière praticienne (voir 51.3805 Sciences infirmières - soins de santé primaires et familiaux)
- sciences infirmières (M.Sc., Ph.D.) (voir 51.3808 Sciences infirmières (M.S., M.Sc., Ph.D.))

51.3819 Sciences infirmières - soins palliatifs

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à fournir une combinaison de thérapies actives et compatissantes destinées à offrir réconfort et soutien aux patients ayant une maladie mortelle et à leurs familles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathophysiologie, procédés de soins palliatifs, gestion de la douleur, pharmacologie, souffrance, décès, deuil.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en soins palliatifs
- sciences infirmières - soins palliatifs

Exclusion(s)
- médecine palliative - résidence (voir 60.0525 Médecine palliative, programmes de résidence)
- soins infirmiers autorisés (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- soins infirmiers en soins intensifs (voir 51.3814 Sciences infirmières - soins intensifs)

51.3820 Infirmier clinicien chef

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à une carrière d'infirmier clinicien chef où ils feront partie d'une équipe interdisciplinaire qui prodigue aux patients des soins médicaux directs, fondés sur l'expérience et la recherche cliniques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacologie, pathophysiologie, épidémiologie, recherches sur les méthodes de soins infirmiers, évaluation avancée de la santé, statistique, gestion des pratiques cliniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier clinicien/infirmière clinicienne chef

Exclusion(s)
- soins infirmiers cliniques (voir 51.3813 Infirmier clinicien spécialisé)

51.3821 Sciences infirmières - gériatrie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins de santé aux patients vieillissants et âgés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins gériatriques primaires, diagnostics gériatriques, santé mentale et vieillissement, gestion des soins primaires, maladies gériatriques aiguës et chroniques, pratiques avancées de soins infirmiers pour patients gériatriques, pratique des soins infirmiers fondée sur l'expérience clinique, physiologie avancée, pathophysiologie, pharmacologie, pharmacothérapeutique.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en gériatrie
- infirmier praticien/infirmière praticienne en gérontologie
- infirmier/infirmière en gériatrie
- infirmier/infirmière en gérontologie
- soins infirmiers gériatriques
- soins infirmiers gérontologiques

Exclusion(s)
- gériatrie - résidence (voir 60.0520 Gériatrie, programmes de résidence)

51.3822 Sciences infirmières - santé des femmes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les infirmiers autorisés à prodiguer des soins de santé particuliers aux femmes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mieuxêtre et soins des femmes, gynécologie, obstétrique, pratiques avancées de soins infirmiers pour les femmes, pratique des soins infirmiers fondée sur l'expérience clinique, physiologie et pathophysiologie avancées, pharmacologie avancée, pharmacothérapeutique.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en santé des femmes
- infirmier/infirmière en santé des femmes
- soins infirmiers aux femmes

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.3823 Infirmier psychiatrique autorisé CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir des infirmiers psychiatriques autorisés, à promouvoir la santé mentale et à prodiguer les soins infirmiers aux patients souffrant de troubles mentaux, émotifs ou comportementaux, en milieux cliniques, de traitement et autres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychopathologie, pharmacologie, santé comportementale, counseling et stratégies d'intervention, psychoéducation, évaluation de la santé mentale et diagnostic mixte, stabilisation et gestion des troubles psychotiques, soins et réadaptation psychiatriques, toxicomanie, intervention en situation de crise.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier psychiatrique autorisé/infirmière psychiatrique autorisée

Exclusion(s)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier/infirmière psychiatrique (voir 51.3810 Sciences infirmières - psychiatrie/santé mentale)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- soins de santé mentale (voir 51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien)

51.3899 Infirmiers autorisés, administration en sciences infirmières, recherches en sciences infirmières et soins infirmiers cliniques (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionnés précédemment portant sur Infirmiers autorisés, administration en sciences infirmières, recherches en sciences infirmières et soins infirmiers cliniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- infirmier praticien/infirmière praticienne en cardiologie
- infirmier praticien/infirmière praticienne en néphrologie
- infirmier praticien/infirmière praticienne en oncologie
- infirmier/infirmière en oncologie
- soins infirmiers aux victimes de maladies coronariennes
- soins infirmiers en néphrologie
- soins infirmiers en neuroscience

Exclusion(s)
- assistance dentaire (voir 51.0601 Assistance/assistant dentaire)

51.39 Infirmier auxiliaire/auxiliaire autorisé et aide-infirmier

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 51.3901 à 51.3999.

51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir de l'aide et des soins infirmiers généraux sous la supervision d'un infirmier autorisé, d'un médecin ou d'un dentiste. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : prise des signes vitaux des patients, application de pansements stérilisés, éducation des patients en matière de santé, aide au cours des examens et des traitements.

Exemple(s) illustratif(s)
- Inf. Aux.
- Inf. Aux. Aut.
- infirmier auxiliaire autorisé/infirmière auxiliaire autorisée

- infirmier auxiliaire immatriculé/infirmière auxiliaire immatriculée
- infirmier/infirmière auxiliaire

Exclusion(s)
- aide-infirmier certifié/aide-infirmière certifiée (voir 51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))

51.3902 Assistant/aide aux soins infirmiers et assistant/aide aux soins des patients

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services de soins infirmiers habituels à des patients dans les hôpitaux ou dans des établissements hospitaliers de longue durée, sous la supervision et la conduite d'un infirmier autorisé ou d'un infirmier auxiliaire autorisé.

Exemple(s) illustratif(s)
- aide-infirmier certifié/aide-infirmière certifiée
- aide-infirmier/aide-infirmière
- assistant infirmier/assistante infirmière

Exclusion(s)
- aide en soins de santé (voir 51.2601 Aide en soins de santé)
- infirmier autorisé/infirmière autorisée (voir 51.3801 Sciences infirmières/infirmier autorisé (I.A., A.Sc.Inf., B.S.Inf., B.Sc.Inf., M.S.Inf., M.Sc.Inf.))
- infirmier auxiliaire immatriculé/infirmière auxiliaire immatriculée (voir 51.3901 Infirmier auxiliaire autorisé (Inf. Aux. Aut., I.S.A., Cert., Dipl., A.S.A.))

51.3999 Infirmier auxiliaire/auxiliaire autorisé et aide-infirmier (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Infirmier auxiliaire/auxiliaire autorisé et aide-infirmier.

51.99 Professions dans le domaine de la santé et sciences cliniques connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 51.9999.

51.9999 Professions dans le domaine de la santé et sciences cliniques connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Professions dans le domaine de la santé et sciences cliniques connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- chef de triage médicale

52. Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes

Cette série comprend les programmes d'enseignement conçus pour préparer les apprenants à exécuter des tâches relatives à la gestion, au soutien technique et à la recherche appliquée dans le cadre de l'exploitation d'entreprises commerciales et d'organismes sans but lucratif ainsi qu'aux fins de l'achat et de la vente de biens et de services.

52.01 Commerce (général)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.0101.

52.0101 Commerce (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale du commerce, y compris l'échange de biens et de services (achat, vente, production), l'organisation et la comptabilité au sein d'entreprises ou d'organismes, privés ou publics, à but lucratif ou sans but lucratif. Ce programme est conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes et des techniques du commerce dans divers secteurs d'activités.

Exemple(s) illustratif(s)
- affaires
- affaires générales
- commerce
- études commerciales
- études générales en affaires
- sciences commerciales

Exclusion(s)
- administration des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- affaires électroniques (voir 52.0208 Commerce électronique)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- enseignement en administration (voir 13.1303 Formation à l'enseignement en commerce)
- études d'entreprenariat (voir 52.0701 Entrepreneuriat)

52.02 Administration/gestion commerciale

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.0201 à 52.0299.

52.0201 Administration/gestion commerciale (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à se charger de la planification, de l'organisation, de la direction et de la conduite des affaires dans une entreprise ou un organisme. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la gestion, gestion des ressources humaines, comportement humain, comptabilité et méthodes quantitatives variées, achat et logistique, organisation et production, marketing et prise de décisions.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration
- administration des affaires
- études de gestion
- études en administration
- gestion
- gestion administrative
- gestion d'entreprise
- gestion des affaires
- gestion générale
- techniques administratives

Exclusion(s)
- administration des arts (voir 50.1001 Gestion des arts, divertissements et médias (général))
- administration des soins de santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- administration d'hôpital (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)
- enseignement en administration (voir 13.1303 Formation à l'enseignement en commerce)
- gestion agricole (voir 01.0101 Gestion et affaires agricoles (général))
- gestion de commerce de détail (voir 52.0212 Gestion de commerce de détail)
- gestion de la recherche et du développement (voir 52.0210 Gestion de la recherche et du développement)
- gestion de projet (voir 52.0211 Gestion de projet)

- gestion des arts de la scène (voir 50.1004 Théâtre - gestion)
- gestion des ressources humaines (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))
- gestion des télécommunications (voir 52.2101 Gestion des télécommunications)
- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)

52.0202 Achat/approvisionnement/acquisition et gestion des contrats

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la gestion des contrats pour l'achat de biens et de services pour une entreprise ou un organisme de même que des contrats pour la vente de biens et de services à d'autres entreprises ou organismes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit contractuel, négociations, processus d'achat, marchés publics, analyse des coûts et des prix, relations avec les fournisseurs, administration des contrats, vérification et inspection, relations avec d'autres services d'entreprise, applications liées à des secteurs particuliers comme la haute technologie, le marché international et la construction.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des achats
- approvisionnement
- gestion de l'acquisition/approvisionnement
- gestion de l'approvisionnement
- gestion des achats
- gestion des approvisionnements
- gestion des contrats
- technique d'approvisionnement

Exclusion(s)
- achats (voir 52.1802 Marchandisage et achat)
- logistique et gestion du matériel (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)

52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la gestion et de la coordination de toutes les activités logistiques dans une entreprise (depuis l'acquisition, la réception et la manutention, en passant par l'allocation de ressources internes aux services des opérations, jusqu'à la manutention et à la livraison des produits). Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : acquisition et achat, contrôle des stocks, entreposage et manutention, fabrication juste-à-temps, planification logistique, gestion des expéditions et des livraisons, transport, contrôle de la qualité, évaluation et allocation des ressources, établissement de prévisions budgétaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de la logistique
- gestion de la chaîne de sous-traitance
- gestion de la logistique
- gestion du matériel
- logistique des achats
- logistique et gestion du matériel
- planification logistique

Exclusion(s)
- approvisionnement (voir 52.0202 Achat/approvisionnement/acquisition et gestion des contrats)
- gestion des stocks (voir 52.0409 Chef des pièces, chef de l'entreposage et gestionnaire des stocks)
- planification de réunions et d'événements (voir 52.0907 Planification de réunions et d'événements)

- techniques de la logistique du transport (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)

52.0204 Gestion de bureau d'affaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la supervision et de la gestion des activités et du personnel de bureaux d'affaires ou de services de gestion. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : supervision d'employés, gestion, relations de travail, établissement de prévisions budgétaires, ordonnancement, coordination, utilisation et entretien d'équipement de bureau, gestion de documents administratifs, organisation, sécurité, aménagement de bureau, gestion de l'espace, préparation et évaluation de données de gestion opérationnelle, relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de bureau
- techniques de gestion de bureau

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe de direction (voir 52.0402 Adjoint de direction/secrétaire de direction)
- commis de bureau (voir 52.0408 Travail de bureau général)
- gestion de cabinet médical (voir 51.0705 Gestion de cabinet médical)
- gestion des opérations (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- gestion des ressources humaines (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))
- sciences de secrétariat (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))

52.0205 Gestion des opérations et supervision

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la gestion et de la conduite d'activités techniques au sein d'une entreprise ou d'un organisme, particulièrement celles qui ont trait au développement, à la production et à la fabrication. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de gestion générale, systèmes de fabrication et de production, gestion d'usine, gestion de la maintenance d'équipement, contrôle de la production, relations de travail dans l'industrie, supervision liée aux métiers spécialisés, politique de fabrication stratégique, analyse de systèmes, analyse de la productivité, contrôle des coûts, planification des besoins en matières.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de la production
- gestion de l'entretien
- gestion des opérations
- supervision de la production
- surveillance de la production
- surveillance industrielle

Exclusion(s)
- gestion et exploitation agricole (voir 01.0301 Gestion et exploitation d'entreprise agricole (général))
- gestion industrielle (voir 15.1501 Gestion industrielle/en génie)
- logistique et gestion du matériel (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)
- recherche opérationnelle (voir 14.3701 Recherche opérationnelle)

52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la gestion des activités commerciales d'organismes sans but lucratif y compris les fondations, les établissements d'enseignement, les associations, et d'autres organisations semblables ainsi que d'organismes

gouvernementaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion des affaires, principes d'administration publique, principes de comptabilité et de gestion financière, gestion des ressources humaines, imposition des organismes sans but lucratif, droit commercial relatif aux organismes sans but lucratif.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des coopératives
- gestion de levée de fonds
- gestion des coopératives
- gestion des organismes associatifs
- gestion du secteur bénévole
- gestion du secteur sans but lucratif
- gestion sans but lucratif

Exclusion(s)
- administration de la santé (voir 51.0701 Administration/gestion de services de santé)
- administration de l'éducation (voir 13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général))
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- gestion d'hôpital (voir 51.0702 Administration/gestion d'hôpitaux et d'établissements de santé)

52.0207 Gestion du service à la clientèle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la supervision et de la surveillance du rendement du service à la clientèle, de la gestion des services de soutien de première ligne, des centres d'appel et des services d'assistance ainsi que de la supervision des relations avec la clientèle. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : comportement du consommateur, maîtrise de la technologie de l'information spécialisée et des systèmes connexes, création et utilisation de bases de données relatives au service à la clientèle, sondages et autres techniques d'enquête, planification et analyse stratégiques, planification et analyse du rendement, gestion des opérations, supervision de personnel, techniques de communication et de marketing.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de centre d'appel
- gestion de centre d'appel
- gestion du service à la clientèle

Exclusion(s)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)
- service à la clientèle (voir 52.0411 Service d'aide à la clientèle/centre téléphonique/centre de téléservice)

52.0208 Commerce électronique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la planification, de la gestion, de la supervision et de la promotion des activités, des produits et des services du commerce électronique offerts par l'intermédiaire du réseau Internet. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : administration des affaires, technologie de l'information, gestion des ressources d'information, conception de sites web, droit de l'informatique, droit relatif à l'utilisation du réseau Internet, confidentialité, sécurité informatique, commerce électronique, assurances, marketing électronique, planification d'investissement de capitaux, opérations commerciales, supervision de personnel, passation de contrats, établissement de réseaux de services et de produits.

Exemple(s) illustratif(s)
- affaires électroniques
- commerce électronique
- gestion des affaires électroniques
- gestion du commerce électronique

Exclusion(s)
- affaires (voir 52.0101 Commerce (général))
- gestion des télécommunications (voir 52.2101 Gestion des télécommunications)
- multimédia et web (voir 11.0801 Conception de pages web, de ressources numériques/multimédias et de ressources d'information)
- techniques marketing électronique (voir 52.1499 Marketing (autres))

52.0209 Gestion du transport/de la mobilité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à se charger de la planification, de la gestion et de la coordination d'activités, de réseaux et de systèmes de transport. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologie du transport et systèmes de transport, logistique et techniques du transport, systèmes de transport multimodal et systèmes de transport intermodal, intégration régionale, planification et construction des installations, planification et financement du transport, analyse et prévision de la demande, gestion des transporteurs, comportement, politique et lois en matière de transport, systèmes intelligents, applications liées aux systèmes et aux installations de transport aérien, maritime, ferroviaire et routier.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des transports
- courtier/courtière en douane
- expédition de fret
- gestion des transports
- gestion du transport de la mobilité
- logistique du transport
- mobilité aérienne
- mobilité maritime
- techniques de la logistique du transport

Exclusion(s)
- commis au transport (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)
- études maritimes (voir 30.2901 Études maritimes)
- génie du transport (voir 14.0804 Génie des transports)
- logistique et gestion du matériel (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)
- planification de transport urbain (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)

52.0210 Gestion de la recherche et du développement

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la gestion de projets, programmes et organisations impliquant la recherche de base et appliquée, ou les applications technologiques spécialisées, dans les secteurs public ou privé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : tous les aspects de la gestion des affaires affectées au leadership et au contrôle des entreprises scientifiques, cliniques, d'ingénierie et scientifiques sociales; gestion de questions connexes opérationnelles, logistiques ou de sécurité; compétence technique dans une ou plusieurs disciplines de recherche.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de la recherche et du développement

Exclusion(s)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion d'essais cliniques (voir 51.0719 Coordonnateur de recherche clinique)
- recherche en marketing (voir 52.1402 Recherche en marketing)
- recherche opérationnelle (voir 14.3701 Recherche opérationnelle)

52.0211 Gestion de projet

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des connaissances quantitatives et qualitatives, des compétences, des outils et techniques à la gestion de projets dans une vaste gamme de domaines et de professions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification de projet, gestion des risques, gestion des coûts et du temps, contrats et acquisition, comptabilité, statistique, prise de décision, ressources humaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de projet
- techniques de gestion de projet

Exclusion(s)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion de projets de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- gestion de projets de la technologie de l'information (voir 11.1005 Gestion de projets de la technologie de l'information)

52.0212 Gestion de commerce de détail

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer les activités d'une large gamme de commerces de détail, y compris les grands magasins; les magasins autonomes et à succursales; les magasins de mode, d'aliments et de boissons, et les pharmacies; et les magasins de vente au détail en ligne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de commerce de détail, gestion des marchandises, gestion des services à la clientèle, marketing, comportement organisationnel, comptabilité, finances, droit des affaires, gestion du personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de commerce de détail

Exclusion(s)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)
- opérations de détail (voir 52.1803 Vente au détail et activités connexes)

52.0213 Leadership organisationnel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les compétences en leadership qui peuvent être appliquées en milieu d'affaires, gouvernemental, sans but lucratif ou éducatif. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification organisationnelle, dynamique du leadership, finances, promotion du travail d'équipe, résolution et médiation de conflits, communication et autres compétences en gestion.

Exemple(s) illustratif(s)
- études en leadership
- leadership organisationnel

Exclusion(s)
- animation de la pastorale (voir 39.0701 Études pastorales/counseling pastoral)
- animation laïque (voir 39.0705 Pastorale laïque)
- études du comportement organisationnel (voir 52.1003 Comportement organisationnel)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- leadership en éducation (voir 13.0401 Administration de l'éducation et leadership pédagogique (général))
- leadership en loisirs (voir 31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs)
- leadership en récréation en plein air (voir 31.0601 Enseignement du plein air)

- psychologie militaire et leadership (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)

52.0299 Administration/gestion commerciale (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Administration/gestion commerciale.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration institutionnelle
- gestion institutionnelle

Exclusion(s)
- administration des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- affaires (voir 52.0101 Commerce (général))
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)
- gestion sans but lucratif (voir 52.0206 Gestion d'organismes sans but lucratif et d'entreprises publiques)

52.03 Comptabilité et services connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.0301 à 52.0399.

52.0301 Comptabilité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer la profession de comptable et à remplir des fonctions relatives aux affaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes comptables, théorie comptable, comptabilité générale, comptabilité de gestion, comptabilité analytique, gestion budgétaire, comptabilité fiscale, aspects juridiques de la comptabilité, vérification, procédures de déclaration, analyse d'états financiers, planification et consultation financières, systèmes d'information sur les entreprises, méthodes de recherche comptable, normes et éthique professionnelles, applications liées à des organismes à but lucratif, sans but lucratif et publics.

Exemple(s) illustratif(s)
- comptabilité
- comptabilité publique
- comptable agréé/agréée (CA)
- comptable général licencié/générale licenciée (CGA)

Exclusion(s)
- commis en comptabilité (voir 52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable)
- comptabilité et informatique (voir 30.1601 Comptabilité et informatique)
- comptable en management accrédité/accréditée (CMA) (voir 52.0305 Comptabilité et gestion des affaires)
- enseignement de la comptabilité (voir 13.1303 Formation à l'enseignement en commerce)
- vérification comptable (voir 52.0303 Vérification)

52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir un service de soutien administratif et technique à des comptables professionnels et à d'autres personnes chargées de gestion financière. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : report, systèmes de comptabilité, utilisation de logiciels de comptabilité, principes et méthodes de comptabilité générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint/adjointe de comptabilité
- aide-comptable
- commis en comptabilité
- commis-comptable

- comptabilité financière
- comptabilité informatisée
- technicien/technicienne en comptabilité
- tenue de livres
- tenue de livres informatisée

Exclusion(s)
- comptabilité (voir 52.0301 Comptabilité)
- comptabilité et finance (voir 52.0304 Comptabilité et finance)
- comptabilité et informatique (voir 30.1601 Comptabilité et informatique)
- enseignement de la comptabilité (voir 13.1303 Formation à l'enseignement en commerce)

52.0303 Vérification

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants, y compris des comptables accrédités, à effectuer, à titre de professionnels indépendants, des vérifications internes ou externes afin d'évaluer les activités financières et opérationnelles d'une organisation, de contrôler la conformité aux lois et à la politique en vigueur, de préserver les éléments d'actif et d'améliorer la planification et l'affectation des ressources. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : comptabilité avancée, techniques et outils de vérification, échantillonnage, risques et contrôle, planification, gestion de la fonction de vérification, lois et règlements, vérification environnementale, applications liées à la technologie de l'information, normes et éthique professionnelles, problèmes spécifiques relatifs à l'industrie et au secteur des services.

Exemple(s) illustratif(s)
- audit
- vérification comptable
- vérification interne

Exclusion(s)
- comptabilité (voir 52.0301 Comptabilité)
- comptabilité d'enquête et judiciaire (voir 43.0117 Enquêtes judiciaires financières et sur les fraudes)
- comptabilité et informatique (voir 30.1601 Comptabilité et informatique)
- gestion de sécurité (voir 43.0112 Administration/gestion de services de sécurité)
- services de sécurité et de prévention des pertes (voir 43.0109 Services de sécurité et de prévention des pertes)

52.0304 Comptabilité et finance

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou combiné en comptabilité et finance conçu pour préparer les apprenants à devenir comptables et gestionnaires ou analystes financiers.

Exemple(s) illustratif(s)
- comptabilité et finance

Exclusion(s)
- comptabilité (voir 52.0301 Comptabilité)
- comptabilité financière (voir 52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))
- finances publiques (voir 52.0808 Finances publiques)
- planification financière (voir 52.0804 Planification financière et services de planification financière)

52.0305 Comptabilité et gestion des affaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme intégré ou combiné en comptabilité et gestion des affaires conçu pour préparer les apprenants à devenir comptables et gestionnaires dans le domaine des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- comptabilité de gestion
- comptabilité de management
- comptabilité et administration
- comptabilité et administration des affaires
- comptabilité et affaires
- comptabilité et gestion
- comptabilité et gestion des affaires
- comptable en management accrédité/accréditée (CMA)

Exclusion(s)
- comptabilité (voir 52.0301 Comptabilité)
- comptabilité et finance (voir 52.0304 Comptabilité et finance)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))

52.0399 Comptabilité et services connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Comptabilité et services connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- fonction de contrôleur/contrôleuse

Exclusion(s)
- administration de la paie (voir 52.1099 Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines (autres))
- comptabilité et administration (voir 52.0305 Comptabilité et gestion des affaires)
- comptabilité et finance (voir 52.0304 Comptabilité et finance)
- économie d'entreprise (voir 52.0601 Économie d'entreprise)

52.04 Services de soutien administratifs

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.0401 à 52.0499.

52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à remplir les fonctions d'adjoint administratif, de secrétaire ou de sténographe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : communications d'entreprise, principes de droit commercial, entrée de données, traitement de texte, utilisation et entretien de machines de bureau, méthodes de travail de bureau, relations publiques, comptabilité de base, systèmes de classement, gestion de documents, préparation de rapports.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint administratif/adjointe administrative
- sciences de secrétariat
- secrétaire
- secrétaire bilingue
- secrétaire général/générale
- secrétaire-réceptionniste
- secrétariat
- techniques de secrétariat

Exclusion(s)
- commis administratif/administrative (voir 52.0408 Travail de bureau général)
- gestion de bureau (voir 52.0204 Gestion de bureau d'affaires)

- réceptionniste (voir 52.0406 Réceptionniste)
- secrétaire exécutif/exécutive (voir 52.0402 Adjoint de direction/secrétaire de direction)
- secrétaire juridique (voir 22.0301 Adjoint/secrétaire administratif juridique)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)

52.0402 Adjoint de direction/secrétaire de direction

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions d'adjoint ou de secrétaire particulier auprès de dirigeants d'entreprises et de cadres supérieurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : communications d'entreprise, principes de droit commercial, relations publiques, aménagement des horaires, gestion des déplacements, comptabilité de base, systèmes de classement, gestion de documents, enregistrement de conférences et de réunions, préparation de rapports, méthodes de travail et équipement de bureau, techniques de supervision, normes professionnelles, prescriptions d'ordre juridique.

Exemple(s) illustratif(s)
- adjoint exécutif/adjointe exécutive
- adjoint/adjointe de direction
- secrétaire de direction
- secrétaire exécutif/exécutive

Exclusion(s)
- secrétaire (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- secrétaire juridique (voir 22.0301 Adjoint/secrétaire administratif juridique)
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)

52.0406 Réceptionniste

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir des fonctions liées aux relations avec le public dans une entreprise, un organisme ou un service de réponse téléphonique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de réponse téléphonique, traitement de demandes de renseignements, tenue de registres sur les demandeurs et les visiteurs, établissement de communications d'affaires, utilisation de commutateurs téléphoniques et d'autres appareils de communication, acheminement d'appels internes et interservices, tenue de l'agenda, techniques de relations publiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- réceptionniste
- téléphoniste
- téléphoniste-réceptionniste

Exclusion(s)
- réceptionniste médical/médicale (voir 51.0712 Préposé à l'accueil/réceptionniste médical)
- secrétaire-réceptionniste (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- service à la clientèle (voir 52.0411 Service d'aide à la clientèle/centre téléphonique/centre de téléservice)

52.0407 Bureautique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à utiliser les techniques de l'informatique pour exécuter diverses tâches administratives nécessitant l'entrée, le traitement et l'extraction de données. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : utilisation du matériel et des logiciels de gestion de base, établissement de réseaux informatiques de gestion, principes d'édition électronique, préparation en vue de diffusions massives de messages, compilation et modification de feuilles de calcul électroniques, tenue de listes, préparation de tableaux et de graphiques, contrôle de la réception, préparation de rapports de rendement des affaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- bureautique
- technique bureautique
- techniques de bureautique
- traitement de l'information, affaires

Exclusion(s)
- entrée des données (voir 11.0601 Entrée des données/applications micro-informatiques (général))
- infographie en préimpression (voir 10.0303 Préimpression/éditique et conception d'imagerie numérique)
- technologie des renseignements d'affaires (voir 11.0103 Technologie de l'information)
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)
- traitement des données (voir 11.0301 Traitement des données - technologue/technicien)

52.0408 Travail de bureau général

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches administratives de base sous la supervision de chefs de bureau, d'adjoints administratifs, de secrétaires ou d'autres employés de bureau. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : dactylographie, saisie clavier, classement, correspondance d'affaires générale, utilisation de machines de bureau, techniques de communications.

Exemple(s) illustratif(s)
- commis administratif/administrative
- commis de bureau
- commis-dactylographe
- dactylographie
- techniques de bureau

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe juridique (voir 22.0302 Assistant juridique/parajuridique)
- commis au transport (voir 52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport)
- commis médical/médicale (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- commis vendeur/vendeuse (voir 52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente)
- réceptionniste (voir 52.0406 Réceptionniste)
- secrétaire (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)

52.0409 Chef des pièces, chef de l'entreposage et gestionnaire des stocks

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches administratives, techniques ou de gestion dans le cadre de l'exploitation d'un entrepôt, du contrôle des stocks, de l'identification de pièces ou du service au comptoir. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : tenue de registres, fonctionnement de l'équipement, entrée de données dans une base, logistique de l'approvisionnement, travail en atelier, mathématiques, relations avec les clients et les fournisseurs.

Exemple(s) illustratif(s)
- contrôle des stocks
- gestion d'entrepôt
- gestion des pièces
- gestion des stocks

Exclusion(s)
- approvisionnement (voir 52.0202 Achat/approvisionnement/acquisition et gestion des contrats)
- commis aux pièces (voir 47.0409 Exploitation et maintenance de pièces et d'entreposage - technologue/technicien)

- logistique et gestion du matériel (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)
- vente de pièces automobiles (voir 52.1907 Exploitation de marketing de véhicules et de pièces et accessoires de véhicule)

52.0410 Commis au trafic, commis des douanes et commis au transport

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches relatives à la gestion de services fondés sur le revenue de douanes, de contrôle de la circulation ou de transport, tels que le contrôle de la circulation nationale et internationale, des routes à péage et des voies navigables à péage, ainsi qu'à l'aiguillage et au contrôle du trafic de flottes de transport dans les secteurs commerciaux et publics. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : tenue de registres, préparation de documents de douanes et de transport, utilisation d'équipement de communication, gestion d'activités de transport de base, tarifs, perception des recettes, change de monnaie, interprétation des règlements de douanes et de transport, ainsi que de la législation, politiques et procédures connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- commis au transport
- technicien/technicienne au trafic

Exclusion(s)
- administration des transports (voir 52.0209 Gestion du transport/de la mobilité)
- contrôle de la circulation - signalisation (voir 49.0207 Signalisation et contrôle de la circulation)
- contrôleur/contrôleuse de la circulation aérienne (voir 49.0105 Contrôle de la circulation aérienne)
- génie du transport (voir 14.0804 Génie des transports)
- planification de transport urbain (voir 04.0301 Planificatio urbaine, communautaire et régionale)
- régulateur/régulatrice de trains (voir 49.0208 Chemin de fer et transport ferroviaire)

52.0411 Service d'aide à la clientèle/centre téléphonique/centre de téléservice

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à aider des clients ayant des demandes ou des problèmes, dans des centres téléphoniques, des services d'assistance, des centres de téléservice ou des services de dépannage en ligne. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : interfaces d'utilisateur, comportement du consommateur, principes de fonctionnement du matériel et du logiciel, interaction avec le consommateur, travail au téléphone, messagerie électronique, entrée de données, utilisation de bases de données et du réseau Internet aux fins de la recherche et de l'extraction d'information.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente du service à la clientèle
- représentant/représentante du service à la clientèle
- représentant/représentante du service à la clientèle de centre d'appel
- représentant/représentante du service à la clientèle de téléservice
- service à la clientèle
- service à la clientèle par téléphone
- téléservice

Exclusion(s)
- commis vendeur/vendeuse (voir 52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente)
- gestion du service à la clientèle (voir 52.0207 Gestion du service à la clientèle)
- réceptionniste (voir 52.0406 Réceptionniste)
- spécialiste de soutien informatique (voir 11.1006 Spécialiste en soutien informatique)

52.0499 Services de soutien administratifs (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Services de soutien administratifs.

Exemple(s) illustratif(s)
- opérateur/opératrice de comptomètre

Exclusion(s)
- adjoint/adjointe juridique (voir 22.0302 Assistant juridique/parajuridique)
- commis médical/médicale (voir 51.0710 Aide de bureau dans un service médical)
- comptabilité informatisée (voir 52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable)
- secrétaire (voir 52.0401 Adjoint administratif et secrétariat (général))
- secrétaire médical/médicale (voir 51.0716 Adjoint administratif médical et secrétaire médical)
- traitement de texte (voir 11.0602 Traitement de texte)

52.05 Communications d'entreprise

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.0501.

52.0501 Communications d'entreprise

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de rédacteur, de réviseur et de correcteur des communications d'affaires au sein d'une entreprise.

Exemple(s) illustratif(s)
- communications d'affaires
- communications d'entreprise

Exclusion(s)
- communication orale (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)
- communication organisationnelle (voir 09.0901 Communications organisationnelles (général))
- communications de masse (voir 09.0102 Étude des communications de masse/études des médias de masse)
- rédaction technique et commerciale anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)
- rédaction technique et commerciale en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)
- relations publiques (voir 09.0902 Relations publiques/gestion de l'image)
- sciences de la communication (voir 09.0100 Communication (général))

52.06 Économie d'entreprise

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.0601.

52.0601 Économie d'entreprise

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de principes d'économie à l'analyse de l'organisation et du fonctionnement des entreprises. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie monétaire, systèmes bancaires et financiers, théorie de la concurrence, théorie de l'établissement des prix, théorie de la rémunération au rendement, analyse de marchés, application de méthodes d'économétrie et de méthodes quantitatives à l'étude d'entreprises et de problèmes d'entreprise spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- économie de gestion

- économie d'entreprise
- économie financière

Exclusion(s)
- économétrie (voir 45.0603 Économétrie et économie quantitative)
- économie (voir 45.0601 Économie (général))
- économie appliquée (voir 45.0602 Économie appliquée)
- économie de la consommation (voir 19.0402 Économie de la consommation)

52.07 Entrepreneuriat et exploitation de petites entreprises

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.0701 à 52.0799.

52.0701 Entrepreneuriat

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à exécuter des tâches liées au développement, au marketing et à la gestion, et à devenir propriétaires et exploitants de leur propre entreprise.

Exemple(s) illustratif(s)
- démarrage d'entreprise
- entrepreneuriat
- entrepreneurship
- entrepreunariat en affaires
- études d'entrepreunariat
- lancement d'une entreprise

Exclusion(s)
- commerce (voir 52.0101 Commerce (général))
- franchisage (voir 52.0702 Franchisage et exploitation d'une franchise)
- gestion d'entreprise (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion des petites entreprises (voir 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises)

52.0702 Franchisage et exploitation d'une franchise

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer et à exploiter une franchise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : prescriptions d'ordre juridique, frais de mise en route, capitalisation, financement, applications liées à des possibilités d'affaires spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation d'une franchise
- franchisage

Exclusion(s)
- entrepreneuriat (voir 52.0701 Entrepreneuriat)
- gestion de l'accueil (voir 52.0901 Gestion touristique (général))
- gestion de restaurants (voir 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation)
- gestion des petites entreprises (voir 52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises)

52.0703 Administration/gestion de petites et moyennes entreprises

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à développer et à gérer de petites entreprises indépendantes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : administration des affaires, planification commerciale, entrepreneuriat, mise en route, exploitation de petites

entreprises, problèmes relatifs aux petites entreprises, supervision du personnel, capitalisation, investissement, fiscalité, droit commercial, règlements pertinents, commerce électronique, exploitation d'une entreprise à domicile, applications liées à des secteurs, à des produits et à des services spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des petites entreprises
- gestion de petites et moyennes entreprises
- gestion des petites entreprises
- gestion et propriété de petites entreprises
- techniques de gestion de la petite et moyenne entreprise

Exclusion(s)
- entrepreneuriat (voir 52.0701 Entrepreneuriat)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))

52.0799 Entrepreneuriat et exploitation de petites entreprises (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Entrepreneuriat et exploitation de petites entreprises.

52.08 Finance et services de gestion financière

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.0801 à 52.0899.

52.0801 Finance (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à se consacrer à la planification, à la gestion et à l'analyse des aspects financiers et monétaires ainsi que du rendement au sein d'entreprises commerciales, d'établissements bancaires ou d'autres types d'organismes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes comptables; instruments financiers, planification des immobilisations, financement lié aux acquisitions, gestion de l'actif et de la dette, établissement du budget, analyse financière, gestion des investissements, gestion de portefeuille.

Exemple(s) illustratif(s)
- finances
- finances d'entreprise
- gestion financière

Exclusion(s)
- comptabilité et finance (voir 52.0304 Comptabilité et finance)
- finances publiques (voir 52.0808 Finances publiques)
- marketing en services financiers (voir 52.1908 Marketing en services commerciaux/financiers/personnels)
- planification financière (voir 52.0804 Planification financière et services de planification financière)
- services de soutien bancaires et financiers (voir 52.0803 Services de soutien bancaires et financiers)

52.0803 Services de soutien bancaires et financiers

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir une vaste gamme de services à la clientèle dans des établissements bancaires, des compagnies d'assurance, des sociétés de prêt et d'épargne ou d'autres entreprises connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de communication, relations publiques, utilisation de l'équipement de bureau, compétences techniques relatives aux méthodes en vigueur dans des services d'assurance ou financiers spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- services de soutien bancaires et financiers

Exclusion(s)
- commerce électronique (voir 52.0208 Commerce électronique)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))
- gestion du crédit (voir 52.0809 Gestion de crédit)
- investissements financiers (voir 52.0807 Investissements et valeurs mobilières)

52.0804 Planification financière et services de planification financière

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier et à gérer les intérêts financiers et la croissance financière de particuliers ou d'institutions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de portefeuille, gestion des investissements, planification successorale, assurance, planification fiscale, investissement stratégique, planification stratégique, services de consultation financière, relations avec les clients.

Exemple(s) illustratif(s)
- conseiller/conseillère en placement
- conseils financiers
- gestion des services financiers
- planificateur financier agréé/planificatrice financière agréée
- planificateur financier/planificatrice financière
- planification financière
- planification financière personnelle
- services financiers

Exclusion(s)
- assurance-vie (voir 52.1701 Assurance)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))
- gestion du crédit (voir 52.0809 Gestion de crédit)
- investissements financiers (voir 52.0807 Investissements et valeurs mobilières)
- planification urbaine (voir 04.0301 Planification urbaine, communautaire et régionale)

52.0806 Finances internationales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer des opérations financières et monétaires internationales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : opérations bancaires internationales, politique financière internationale, politique monétaire internationale, marchés monétaires, marchés financiers, opérations de change (devises étrangères), analyse des risques, mouvements de trésorerie internationale.

Exemple(s) illustratif(s)
- finances internationales

Exclusion(s)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- développement international (voir 45.0604 Développement économique et international)
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

52.0807 Investissements et valeurs mobilières

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer un portefeuille et à effectuer des opérations connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : analyse de valeurs mobilières, analyse de l'équilibre financier, stratégies d'investissement, marchés de valeurs mobilières, recherche assistée par ordinateur, gestion de portefeuille, analyse de rendement de portefeuille, applications liées à des conditions et à des problèmes spécifiques ayant trait aux affaires et aux investissements.

Exemple(s) illustratif(s)
- courtier/courtière en valeurs mobilières
- gestion de l'actif et de la richesse
- gestion des investissements
- investissements et valeurs mobilières
- investissements financiers
- titres canadiens
- titres financiers
- valeurs mobilières

Exclusion(s)
- administration des services de sécurité (voir 43.0112 Administration/gestion de services de sécurité)
- conseiller/conseillère en placement (voir 52.0804 Planification financière et services de planification financière)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))
- immobilier/immobilière (voir 52.1501 Immobilier)

52.0808 Finances publiques

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer l'actif financier et le budget d'organismes du secteur public. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : mandats publics, investissements publics, lois et méthodes applicables à la planification, à la préparation et à l'administration de budgets d'organismes publics, préparation et analyse de projections et de politiques de budget public.

Exemple(s) illustratif(s)
- finances publiques
- gestion financière du secteur public

Exclusion(s)
- administration publique (voir 44.0401 Administration publique)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))

52.0809 Gestion de crédit

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer et à gérer des activités relatives au crédit de particuliers ou d'entreprises, au nantissement et à la constitution de dossiers de financement, et à se charger des communications à ces égards pour des organismes financiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes généraux concernant les opérations financières et bancaires, assurance, immobilier, fiscalité, droit commercial et règlements pertinents, méthodes quantitatives, applications informatiques relatives à la finance, gestion de bases de données, techniques de communication, gestion des affaires, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- courtier/courtière en prêt hypothécaire
- crédit commercial
- gestion du crédit

Exclusion(s)
- finances (voir 52.0801 Finance (général))
- services de soutien bancaires et financiers (voir 52.0803 Services de soutien bancaires et financiers)

52.0899 Finance et services de gestion financière (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Finance et services de gestion financière.

52.09 Gestion touristique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.0901 à 52.0999.

52.0901 Gestion touristique (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir les fonctions de directeur ou de directeur général pour un réseau touristique d'accueil, notamment à se charger des activités liées à la préparation de voyages et à la promotion du tourisme ainsi qu'à la prestation de services à l'intention des voyageurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : travail en tourisme, installations d'hébergement touristique, services d'alimentation, installations de loisirs, stratégies de marketing concernant le tourisme, planification, gestion et coordination des activités de franchises ou d'unités, gestion des affaires, gestion comptable, gestion financière, transport touristique et logistique, politique et règlements relatifs au tourisme.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de l'accueil
- administration de l'accueil et du tourisme
- gestion de l'accueil
- gestion de l'accueil et du tourisme
- gestion du tourisme d'accueil

Exclusion(s)
- administration des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- administration hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))
- gestion des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- gestion d'installations de loisirs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- gestion du tourisme et de l'hôtellerie (voir 52.0999 Gestion touristique (autres))
- gestion d'un centre de villégiature (voir 52.0906 Gestion de centres de villégiature)
- marketing de l'accueil (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)
- techniques de tourisme (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)

52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer des agences de voyage ainsi que des services connexes d'organisation de congrès ou de circuits touristiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion d'une agence de voyage, organisation et planification de circuits touristiques, de congrès et d'activités spéciales, activités liées à l'industrie du tourisme, stratégies de marketing et de promotion du tourisme, consultation touristique, droit de l'industrie du tourisme, activités nationales et internationales, politique en matière de tourisme.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de l'industrie des voyages
- gestion du tourisme et des voyages
- technique touristique
- techniques de tourisme

Exclusion(s)
- activités récréatives en milieu sauvage (voir 03.0207 Loisirs et tourisme en milieu naturel)
- administration des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- commercialisation des voyages (voir 52.1905 Marketing en tourisme et voyage)
- développement et promotion de produits du voyage (voir 52.1906 Promotion du tourisme)
- études en loisirs (voir 31.0101 Études des parcs, de la récréologie et des loisirs)
- gestion d'événements et de congrès (voir 52.0907 Planification de réunions et d'événements)

- gestion d'installations de loisirs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))
- gestion du tourisme d'accueil (voir 52.0901 Gestion touristique (général))
- voyage et exploration (voir 36.0109 Voyage et exploration (sans crédit))

52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer les activités et les installations relatives aux services d'hébergement touristique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à l'industrie du tourisme, achat, entreposage et gestion de fournitures, conception et planification d'installations hôtelières, droit de l'industrie du tourisme, gestion de personnel, relations de travail, gestion financière, marketing, promotion des ventes, prise en charge de congrès et d'activités spéciales, service de réception, applications liées à des établissements d'hébergement touristique spécifiques (hôtels, motels).

Exemple(s) illustratif(s)
- administration hôtelière
- gestion d'auberge
- gestion de motel
- gestion hôtelière
- hôtellerie
- techniques de gestion hôtelière

Exclusion(s)
- gestion de casinos (voir 52.0908 Gestion de casinos)
- gestion de cuisine (voir 12.0504 Gestion/gérant de restaurant, d'entreprise de services culinaires ou de services de traiteur)
- gestion de restaurants (voir 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation)
- gestion des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- gestion d'hôtels, de motels et de restaurants (voir 52.0909 Gestion d'hôtels, de motels et de restaurants)
- gestion d'un centre de villégiature (voir 52.0906 Gestion de centres de villégiature)

52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer des activités liées à la planification, à la gestion et à la commercialisation de restaurants, de services d'alimentation d'établissement d'hébergement, de chaînes de restauration et de réseaux de franchises, ainsi qu'à l'approvisionnement en fournitures de restaurant. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de services d'hébergement touristique, gestion de services d'alimentation, logistique et distribution pour la vente en gros, exploitation de franchises, établissement de réseaux d'entreprises, gestion de personnel, arts culinaires, planification commerciale, capitalisation, activités relatives à l'industrie de l'alimentation et de la restauration, marketing, vente au détail, droit commercial et règlements pertinents, finance, normes et éthique professionnelles.

Exemple(s) illustratif(s)
- gérant/gérante de restaurant
- gestion de restaurants

Exclusion(s)
- gestion de cuisine (voir 12.0504 Gestion/gérant de restaurant, d'entreprise de services culinaires ou de services de traiteur)
- gestion des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- gestion des services alimentaires (voir 19.0505 Administration/gestion de services alimentaires)
- gestion d'hôtels, de motels et de restaurants (voir 52.0909 Gestion d'hôtels, de motels et de restaurants)
- gestion hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))

52.0906 Gestion de centres de villégiature

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exercer des activités liées à la planification, à la gestion et à la commercialisation de centres de villégiature et de produits connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion d'établissements d'hébergement touristique, gestion d'un hôtel ou d'un motel, gestion de restaurants et de services d'alimentation, planification des installations, étude des loisirs, gestion de services de loisirs, marketing, utilisation et entretien de l'équipement de loisirs et des espaces verts, finance des entreprises, assurance, fiscalité, prise en charge d'activités spéciales, service à la clientèle, gestion de personnel, gestion des voyages et de la logistique, services d'hygiène, services de soins de santé, normes et éthique professionnelles, applications liées à des types de vacances et de centres de villégiature spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- exploitation et gestion d'un centre de ski
- gestion de spa
- gestion d'un centre de ski
- gestion d'un centre de villégiature

Exclusion(s)
- administration des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- administration hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))
- gestion de casinos (voir 52.0908 Gestion de casinos)
- gestion de restaurants (voir 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation)
- gestion d'un club de loisirs (voir 31.0301 Gestion d'installations - parcs, récréologie et loisirs (général))

52.0907 Planification de réunions et d'événements

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à planifier des conférences, des réunions et d'autres événements spéciaux dans les secteurs public ou privé, à en dresser le budget et à en assurer le déroulement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de la planification de réunions ou d'événements; gestion d'événements spéciaux; budgets et finances; choix du lieu; contrats; vendeurs et négociations; marketing et promotions; gestion des aliments et boissons; matériel audiovisuel de base et technologies utilisées dans les réunions; droit du tourisme.

Exemple(s) illustratif(s)
- coordination d'événements et de congrès
- gestion de conférences
- gestion de congrès et de réunions
- gestion des événements spéciaux
- gestion des expositions, congrès et foires commerciales
- gestion des festivals/événements communautaires
- gestion d'événements et de congrès
- planification de conférences
- planification de mariages
- planification de réunions et d'événements

Exclusion(s)
- marketing du sport et d'événements (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)
- planification des installations (voir 19.0604 Gestion et planification d'installations)
- planification logistique (voir 52.0203 Gestion logistique, des matériaux, et de la chaîne d'approvisionnement)
- techniques de tourisme (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)

52.0908 Gestion de casinos

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer des casinos et des établissements de jeux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : exploitation de casinos, sécurité et surveillance des casinos, principes de l'industrie du jeu, éthique, droit du jeu.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion de casinos
- gestion de jeux et de casinos
- gestion touristique et de casinos

Exclusion(s)
- croupier/croupière de casino (voir 31.9999 Études des parcs, de la récréologie, des loisirs et du conditionnement physique (autres))
- gestion d'un centre de villégiature (voir 52.0906 Gestion de centres de villégiature)
- gestion hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))

52.0909 Gestion d'hôtels, de motels et de restaurants

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à gérer les activités et installations qui fournissent des services d'alimentation et/ou d'hébergement des voyageurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à l'industrie du tourisme; achat, entreposage et gestion de fournitures; conception et planification d'installations hôtelières et de restaurants; droit de l'industrie du tourisme; gestion du personnel et relations de travail; gestion financière; gestion des installations; stratégies de marketing et de promotion des ventes; gestion d'événements et de congrès; service de réception; applications liées à des établissements d'hébergement touristique spécifiques (hôtels, motels et/ou restaurants).

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion d'hôtels, de motels et de restaurants

Exclusion(s)
- gestion de restaurants (voir 52.0905 Gestion de restaurants et de services d'alimentation)
- gestion hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))

52.0999 Gestion touristique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion touristique.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion du tourisme et de l'hôtellerie

52.10 Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.1001 à 52.1099.

52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à développer le capital humain au sein d'une entreprise et à offrir des services à cet égard sur une base individuelle ou collective. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : politique en matière de personnel, politique organisationnelle, dynamique des ressources humaines, mouvement de personnel, relations de travail, stéréotypes sexuels, droits de la personne, lois et règlements relatifs aux ressources humaines, systèmes de motivation et d'indemnisation, régimes de travail, gestion de carrière, évaluation des employés, recrutement et sélection, programmes de formation et de gestion de personnel, programmes et activités relatifs à la gestion de ressources humaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des ressources humaines
- administration du personnel
- gestion des ressources humaines
- gestion du personnel
- ressources humaines

Exclusion(s)
- gestion de bureau (voir 52.0204 Gestion de bureau d'affaires)
- gestion des opérations (voir 52.0205 Gestion des opérations et supervision)
- perfectionnement des ressources humaines (voir 52.1005 Perfectionnement des ressources humaines)
- relations de travail (voir 52.1002 Relations de travail/relations industrielles)

52.1002 Relations de travail/relations industrielles

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les rapports entre les employés et l'employeur et sur la résolution de questions soulevées à l'égard des conditions de travail et des ensembles d'avantages sociaux, et qui est conçu pour préparer les apprenants à devenir spécialistes en matière de relations de travail ou professionnelles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire du travail, lignes de conduite et stratégies relatives au mouvement ouvrier, syndicat, négociation entre les travailleurs et la direction, droit du travail, interprétation de contrats, économie du travail, aide sociale, ensemble d'avantages sociaux, procédures relatives aux griefs, politique du travail.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des relations de travail
- relations de travail
- relations industrielles
- relations patronales-syndicales

Exclusion(s)
- droit du travail (programme d'études supérieures) (voir 22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres))
- études sur le travail et le milieu de travail (voir 52.1004 Études sur le travail)
- psychologie industrielle (voir 42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle)
- règlement des différends (voir 30.2801 Résolution des différends)
- ressources humaines (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))

52.1003 Comportement organisationnel

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude scientifique du comportement et des motivations des individus faisant partie d'une organisation, et portant sur son application à l'entreprise et à l'industrie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'organisation, psychologie industrielle, psychologie organisationnelle, psychologie sociale, sociologie des organisations, théorie du renforcement, théorie des incitateurs, stratégies relatives aux relations de travail, pouvoir et influence de l'organisation, stratification organisationnelle, hiérarchie organisationnelle, types de directions, applications de la recherche opérationnelle et d'autres méthodes à l'analyse organisationnelle.

Exemple(s) illustratif(s)
- comportement organisationnel
- études du comportement organisationnel

Exclusion(s)
- communication organisationnelle (voir 09.0901 Communications organisationnelles (général))
- études du travail (voir 52.1004 Études sur le travail)
- leadership organisationnel (voir 52.0213 Leadership organisationnel)
- psychologie organisationnelle (voir 42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle)

- ressources humaines (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

52.1004 Études sur le travail

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de divers aspects du travail, de la politique du travail, de l'organisation syndicale et de mouvements ouvriers suivant la perspective des sciences sociales et de l'histoire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : histoire du travail, points d'intérêts politique et idéologique, mouvements ouvriers, organisations sociales, droits de la personne, droit du travail, politique du travail, économie du travail, études comparatives sur le travail, études internationales sur le travail, applications liées à des industries, à des groupes, à des emplacements et à des tranches horaires spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études du travail
- études sur le travail et le milieu de travail

Exclusion(s)
- droit du travail (programme d'études supérieures) (voir 22.0299 Recherche juridique et études du droit avancées (post-LL.B./J.D.) (autres))
- psychologie organisationnelle (voir 42.2804 Psychologie industrielle et organisationnelle)
- relations industrielles (voir 52.1002 Relations de travail/relations industrielles)

52.1005 Perfectionnement des ressources humaines

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à mettre en application des compétences en formation intégrée, en développement organisationnel, en planification de carrière et en orientation professionnelle à la conception, à la gestion et à l'évaluation de programmes visant à améliorer la productivité individuelle, l'aptitude au travail, la satisfaction au travail et l'efficacité organisationnelle. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie, comportement organisationnel, principes relatifs à l'éducation des adultes, orientation professionnelle, évaluation des compétences, conception de programmes, consultation, développement organisationnel, applications liées à la formation, au perfectionnement des cadres, au service à la clientèle et à la gestion de la qualité totale, par exemple.

Exemple(s) illustratif(s)
- perfectionnement des ressources humaines

Exclusion(s)
- gestion des ressources humaines (voir 52.1001 Gestion des ressources humaines/gestion du personnel (général))

52.1099 Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration de la paie
- commis à la paie
- gestion de la paie
- superviseur/superviseure de la paie

Exclusion(s)
- comptabilité informatisée (voir 52.0302 Technicien en comptabilité et aide-comptable)
- comptabilité publique (voir 52.0301 Comptabilité)

- conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle (voir 51.2310 Counseling en réadaptation professionnelle/conseiller en réadaptation professionnelle)

52.11 Commerce international

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.1101.

52.1101 Commerce international

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à la gestion du commerce international et des opérations connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes et procédés relatifs aux ventes à l'exportation, réglementation du commerce, commerce à l'étranger et problèmes connexes, questions relatives au marché monétaire, politique commerciale internationale, applications liées aux actes de commerce dans des pays ou des marchés spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- commerce extérieur
- commerce international
- commerce international import-export
- commerce mondial
- entreprises mondiales
- gestion du commerce international
- gestion internationale
- gestion mondiale
- techniques de commerce international

Exclusion(s)
- affaires internationales (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)
- développement international (voir 45.0604 Développement économique et international)
- droit commercial international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- économie internationale (voir 45.0605 Économie internationale)
- études internationales (voir 30.2001 Études internationales/mondiales)
- finances internationales (voir 52.0806 Finances internationales)
- marketing international (voir 52.1403 Marketing international)
- politiques publiques internationales (voir 44.0504 Analyse des politiques publiques internationales)

52.12 Systèmes et services d'information de gestion

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.1201 à 52.1299.

52.1201 Systèmes d'information de gestion (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à créer et à gérer des systèmes et des installations connexes de traitement et d'extraction de données de gestion internes, à sélectionner des systèmes d'information de gestion, à assurer la formation du personnel et à répondre à des demandes de renseignements externes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : systèmes d'information sur les coûts, systèmes de données comptables, systèmes de contrôle de la gestion, systèmes d'information sur le personnel, stockage et protection des données, mise en réseau de système de gestion, préparation de rapports, utilisation et entretien du matériel informatique, formation et supervision des opérateurs, planification de systèmes d'information de gestion, politique en matière de systèmes d'information de gestion.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des renseignements d'affaires
- gestion des systèmes d'information

- informatique de gestion
- management du système d'information
- système des renseignements d'affaires
- systèmes d'information de gestion

Exclusion(s)
- analyste de systèmes informatiques (voir 11.0501 Analyse de systèmes informatiques/analyste de systèmes informatiques)
- gestion des ressources d'information (voir 52.1206 Gestion des ressources d'information)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- sécurité de systèmes d'information (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- technologie des renseignements d'affaires (voir 11.0103 Technologie de l'information)

52.1206 Gestion des ressources d'information

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des principes relatifs à la technologie de l'information, à la gestion de systèmes informatiques et à l'exploitation commerciale à la planification, à la gestion et à l'évaluation de services d'information pour des organisations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : télécommunications, planification et intégration de systèmes, politique en matière d'information, sécurité de l'information, passation de contrats, achat, établissement d'un budget, technologie de l'information, gestion des opérations, ressources humaines, techniques de communication, lois et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- formation d'agent principal d'information
- gestion de l'information
- gestion des ressources d'information

Exclusion(s)
- informatique et sciences de l'information (voir 11.0101 Informatique et sciences de l'information (général))
- sciences de l'information (voir 11.0401 Sciences de l'information/études de l'information)
- sécurité de systèmes d'information (voir 11.1003 Sécurité des systèmes informatiques et des systèmes d'information/assurance de l'information)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))

52.1207 Gestion des connaissances

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la gestion des connaissances dans des organismes et des sociétés du secteur public en vue de l'atteinte d'objectifs organisationnels préétablis, et qui vise à préparer les apprenants à remplir les fonctions de gestionnaire des ressources en information. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : technologie de l'information, principes relatifs à l'informatique et aux systèmes d'information, systèmes d'information de gestion, politiques et règlements pertinents, gestion des opérations, gestion de personnel.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des connaissances

Exclusion(s)
- gestion des ressources d'information (voir 52.1206 Gestion des ressources d'information)
- systèmes d'information de gestion (voir 52.1201 Systèmes d'information de gestion (général))

52.1299 Systèmes et services d'information de gestion (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Systèmes et services d'information de gestion.

52.13 Science de la gestion et méthodes quantitatives

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.1301 à 52.1399.

52.1301 Science de la gestion

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur l'application de techniques de modélisation statistique, d'entreposage de données, d'exploration de données, de programmation, de prévision et de recherche opérationnelle à l'analyse de problèmes liés à l'organisation et au rendement de l'entreprise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de l'optimisation et techniques mathématiques, exploration de données, entreposage de données, modélisation stochastique et dynamique, analyse opérationnelle, conception et mise à l'essai de systèmes prototypes et de modèles d'évaluation.

Exemple(s) illustratif(s)
- science de la gestion
- veille à la concurrence
- veille économique

Exclusion(s)
- analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois (voir 43.0118 Analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois)
- gestion des affaires (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- recherche opérationnelle (voir 14.3701 Recherche opérationnelle)
- statistique du commerce (voir 52.1302 Statistique de l'activité économique)

52.1302 Statistique de l'activité économique

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de la statistique mathématique à l'interprétation, à l'analyse et à la prévision de données numériques liées à l'activité économique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la statistique et méthodes statistiques, applications informatiques, présentation et analyse de données, méthodes de prévision à court et à long terme, analyse de rendement du marché.

Exemple(s) illustratif(s)
- statistique du commerce

Exclusion(s)
- mathématiques actuarielles (voir 52.1304 Actuariat)
- statistique (voir 27.0501 Statistique (général))
- statistique mathématique (voir 27.0502 Statistique mathématique et probabilité)

52.1304 Actuariat

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'analyse mathématique et l'analyse statistique du risque et sur leur application au domaine des assurances et à divers secteurs du domaine de la gestion des affaires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la prévision, méthodes quantitatives et non quantitatives d'évaluation des risques, élaboration de tables des risques, analyse des données secondaires, méthodes de recherche assistée par ordinateur.

Exemple(s) illustratif(s)
- actuariat

- mathématiques actuarielles

Exclusion(s)
- finances d'entreprise (voir 52.0801 Finance (général))
- investissements et valeurs mobilières (voir 52.0807 Investissements et valeurs mobilières)
- statistique du commerce (voir 52.1302 Statistique de l'activité économique)

52.1399 Science de la gestion et méthodes quantitatives (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Science de la gestion et méthodes quantitatives.

52.14 Marketing

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.1401 à 52.1499.

52.1401 Marketing/gestion du marketing (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer d'une manière générale les apprenants à prendre en charge et à gérer les processus d'établissement d'une clientèle et de distribution de biens. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : comportement du consommateur et dynamique, principe de la recherche en marketing, analyse de la demande, relation entre le coût volume et le bénéfice, théorie de l'établissement du prix, campagne de marketing et planification stratégique, segments de marché, méthodes publicitaires, ventes et gestion des ventes, relations avec les consommateurs, vente au détail, applications liées à des produits ou à des marchés spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- administration des affaires - marketing
- administration marketing
- études en marketing
- gestion du marketing
- marketing

Exclusion(s)
- communications commerciales (voir 09.0903 Publicité)
- enseignement du marketing (voir 13.1310 Formation à l'enseignement des ventes et du marketing/du marketing et de la distribution)
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)
- recherche en marketing (voir 52.1402 Recherche en marketing)
- ventes et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

52.1402 Recherche en marketing

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à fournir une analyse descriptive des modes de comportement des consommateurs et de l'environnement commercial à l'intention de gestionnaires ou d'autres décideurs d'entreprise. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de recherche par sondage, méthodologie de la recherche, réalisation de marchés-tests pour de nouveaux produits, recherche exploratoire, analyse des besoins et des préférences du consommateur, analyse du territoire géographique, applications liées à des produits ou à des marchés spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- recherche en marketing

Exclusion(s)
- gestion de la recherche et du développement (voir 52.0210 Gestion de la recherche et du développement)

- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- techniques de recherche sociale (voir 45.0102 Méthodologie de recherche et méthodes quantitatives)

52.1403 Marketing international

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à remplir des tâches liées au marketing dans des entreprises vouées principalement à l'exportation ou à l'importation de biens et de services sur les marchés mondiaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : réglementation du commerce international, commerce extérieur, délimitation des marchés, techniques de négociation, questions relatives au marché monétaire, relations publiques internationales.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing international

Exclusion(s)
- commerce international (voir 52.1101 Commerce international)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))

52.1499 Marketing (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Marketing.

Exemple(s) illustratif(s)
- cybermarketing
- techniques de marketing électronique

Exclusion(s)
- marchandisage (voir 52.1802 Marchandisage et achat)
- vente au détail et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

52.15 Immobilier

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.1501.

52.1501 Immobilier

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à s'occuper de la promotion, de l'achat, de la vente, de l'évaluation et de la gestion de biens immobiliers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : politique foncière, droit immobilier, techniques de marketing en immobilier, gestion d'une agence immobilière, courtage, inspection et évaluation de la propriété, investissement immobilier, biens immobiliers locatifs, immobilier commercial, gestion immobilière.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent immobilier/agente immobilière
- agent/agente d'immeuble
- courtage en immeuble
- courtier immobilier/courtière immobilière
- évaluation des biens immobiliers
- évaluation immobilière
- gestion de biens immobiliers
- gestion de condominiums
- immobilier
- vente de biens immobiliers

Exclusion(s)
- aménagement du territoire (voir 03.0206 Planification et gestion de l'utilisation des terres/mise en valeur des terres)
- développement de biens immobiliers (voir 04.1001 Développement immobilier)
- entretien des immeubles (voir 46.0401 Entretien d'immeubles/de propriétés)
- logements et environnements humains (voir 19.0601 Logement et environnements humains (général))
- valeurs mobilières (voir 52.0807 Investissements et valeurs mobilières)

52.16 Fiscalité

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.1601.

52.1601 Fiscalité

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services de conseil et de gestion en fiscalité à des particuliers ou à des entreprises. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : droit fiscal et règlements de l'impôt sur le revenu, systèmes de gestion des documents fiscaux, impôt sur le revenu des particuliers ou des entreprises, planification fiscale, société de personnes et rapport fiduciaire, successions et fiducies, dépréciation de biens, gains et pertes en capital, disposition de biens, transfert de biens, liquidité, évaluation, applications liées à des problèmes de fiscalité spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- fiscalité
- planification fiscale

Exclusion(s)
- comptabilité (voir 52.0301 Comptabilité)
- droit fiscal (programme d'études supérieures) (voir 22.0211 Droit fiscal/fiscalité (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))
- droit fiscal international (programme d'études supérieures) (voir 22.0210 Droit commercial et fiscal international (LL.M., LL.D., J.S.D./S.J.D.))

52.17 Assurance

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.1701.

52.1701 Assurance

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à prendre en charge la gestion des risques au sein d'organisations, et à offrir des services d'assurance et de protection à des particuliers, à des entreprises et à d'autres types d'organisations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : assurance contre les risques divers, assurance de responsabilité civile, assurance de biens, avantages sociaux, assurance sociale, assurance maladie, liquidation de sinistre, souscription, théorie du risque, régime de retraite.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente d'assurance
- ajusteur/ajusteuse d'assurance
- assurance
- assurance des entreprises
- assurance-vie
- courtier/courtière d'assurance
- courtier/courtière d'assurance accrédité/accréditée du Canada (CAAC)
- Fellow de l'Institut d'assurance du Canada (FIAC)
- gestion des assurances

- souscription à une assurance

Exclusion(s)
- assurance médicale - codage des données (voir 51.0713 Assurance médicale - codage des données)
- assurance médicale - examinateur/examinatrice des réclamations (voir 51.0715 Assurance médicale - examinateur des réclamations)
- assurance médicale - facturation des services médicaux (voir 51.0714 Assurance médicale - facturation des services médicaux)
- mathématiques actuarielles (voir 52.1304 Actuariat)

52.18 Vente générale, marchandisage et activités de marketing connexes

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.1801 à 52.1899.

52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur le processus général et les techniques de vente directe en gros et les opérations de ventes au détail, et conçu pour préparer les apprenants à exercer un métier lié au domaine de la vente, de la distribution ou du marketing. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes d'économie liés à l'entreprise, techniques de vente de base, voies de distribution de biens et de services, expériences pratiques de travail supervisé.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing de détail
- vente au détail et marketing
- ventes et marketing

Exclusion(s)
- commercialisation des voyages (voir 52.1905 Marketing en tourisme et voyage)
- enseignement du marketing (voir 13.1310 Formation à l'enseignement des ventes et du marketing/du marketing et de la distribution)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))

52.1802 Marchandisage et achat

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir acheteurs professionnels de produits de revente et de gammes de produits pour des magasins, des entreprises à succursales ou d'autres types de commerces de détail. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : évaluation des produits, marchandisage, notions pertinentes sur les marques et les recherches sur les besoins et préférences des consommateurs, principes de l'achat, techniques de négociation.

Exemple(s) illustratif(s)
- achats
- acheteur/acheteuse
- détaillant-acheteur/détaillante-acheteuse
- marchandisage
- marchandisage au détail
- techniques marchandes au détail

Exclusion(s)
- approvisionnement (voir 52.0202 Achat/approvisionnement/acquisition et gestion des contrats)
- marchandisage de la mode (voir 52.1902 Marchandisage de la mode)
- marchandisage de la musique (voir 50.1003 Gestion de musique)

52.1803 Vente au détail et activités connexes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées à la vente au détail dans divers contextes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : vente libre et autres activités de vente directe commerciale, principes élémentaires de la tenue de la comptabilité, service à la clientèle, supervision et direction de personnel ou d'équipe, aménagement de la surface commerciale, techniques pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- commerce de détail
- commis au détail
- opérations de détail
- vente au détail

Exclusion(s)
- fleuristerie de détail (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- gestion de commerce de détail (voir 52.0212 Gestion de commerce de détail)
- vendeur/vendeuse (voir 52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente)
- ventes et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir directeurs des ventes ou représentants des ventes indépendants, et à acquérir les compétences requises pour assurer la promotion directe de produits et de services auprès de clients éventuels. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychologie du consommateur, projection d'images, art de parler en public et communications interpersonnelles, organisation et activités liées à la vente, relations avec les clients, normes et éthique professionnelles, techniques pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- commis vendeur/vendeuse
- gestion des ventes
- techniques de vente
- télémarketing
- vendeur/vendeuse
- vente-conseil

Exclusion(s)
- commis au détail (voir 52.1803 Vente au détail et activités connexes)
- marketing du sport et d'événements (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)
- marketing et gestion de produits pharmaceutiques (voir 51.2011 Marketing et gestion de produits pharmaceutiques)
- ventes de voitures (voir 52.1907 Exploitation de marketing de véhicules et de pièces et accessoires de véhicule)
- ventes et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

52.1899 Vente générale, marchandisage et activités de marketing connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Vente générale, marchandisage et activités de marketing connexes.

52.19 Vente spécialisée, marchandisage et marketing

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 52.1901 à 52.1999.

52.1901 Vente aux enchères

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à devenir commissaires-priseurs et à acquérir les compétences requises pour obtenir la licence d'encanteur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : appel d'offres, art de parler en public, techniques de motivation de groupes, techniques de vente aux enchères, art de la vente, tâches liées aux fonctions de commis de bureau et de caissier dans le domaine de la vente aux enchères, publicité, travail autonome ou avec des maisons de vente aux enchères, contrats et agences, lois régissant le domaine de la vente aux enchères, direction de ventes aux enchères générales et de ventes aux enchères spécialisées y compris les antiquités, les meubles en consignation, l'équipement de ferme, les machines industrielles, les biens immobiliers, le bétail, et les automobiles.

Exemple(s) illustratif(s)
- vente aux enchères

Exclusion(s)
- commis au détail (voir 52.1804 Techniques de vente et activités liées à la vente)
- vente au détail et en gros de fournitures agricoles (voir 01.0105 Vente au détail et en gros de fournitures agricoles)
- ventes et marketing (voir 52.1801 Vente, distribution et activités de marketing connexes (général))

52.1902 Marchandisage de la mode

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à faire la promotion de gammes et de marques de produits, et à organiser des campagnes de publicité sur le marché de la vente en gros afin de susciter l'intérêt des détaillants, de favoriser l'achat en gros et d'obtenir des contrats d'approvisionnement. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : vente en gros, publicité sur le marché de la vente en gros, vente, relations avec les clients.

Exemple(s) illustratif(s)
- marchandisage de la mode
- marketing de la mode
- mise en marché de la mode

Exclusion(s)
- design de mode (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)
- gestion et design de la mode (voir 19.0905 Gestion de la commercialisation des vêtements et des produits textiles)
- représentant/représentante des ventes dans l'industrie de la mode (voir 52.1904 Marketing en vêtements et accessoires)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

52.1903 Mannequin de mode

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à présenter des vêtements et des articles de mode sur les marchés de la vente en gros et de la vente au détail, sur des personnes ou au moyen d'accessoires, dans un décor naturel ou artificiel. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de modelling, notions sur la santé et les produits de beauté, organisation de défilés de mode, étalagisme, production, notions pertinentes sur la publicité et la photographie de mode.

Exemple(s) illustratif(s)
- mannequin

Exclusion(s)
- design de mode (voir 50.0407 Création de mode/design de mode)
- gestion et design de la mode (voir 19.0905 Gestion de la commercialisation des vêtements et des produits textiles)

- mise en marché de la mode (voir 52.1902 Marchandisage de la mode)
- représentant/représentante des ventes dans l'industrie de la mode (voir 52.1904 Marketing en vêtements et accessoires)

52.1904 Marketing en vêtements et accessoires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches relatives à la distribution et à la vente de vêtements et d'accessoires. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : commerce de gros et commerce de détail, technologie du vêtement, distribution, vente et service à la clientèle, principes liés aux études de consommation et aux prévisions de ventes.

Exemple(s) illustratif(s)
- commerce de détail de la mode
- représentant/représentante des ventes dans l'industrie de la mode

Exclusion(s)
- gestion et design de la mode (voir 19.0905 Gestion de la commercialisation des vêtements et des produits textiles)
- marketing de la mode (voir 52.1902 Marchandisage de la mode)
- vêtements et textiles (voir 19.0901 Vêtements et textiles (général))

52.1905 Marketing en tourisme et voyage

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à offrir des services de vente au détail directe aux clients d'établissements d'hébergements touristiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principe de fonctionnement des établissements d'hébergements touristiques, vente à la clientèle et services d'assistance, travail au téléphone, notions élémentaires de gestion de bureau.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente de voyage
- commercialisation des voyages
- conseiller/conseillère en voyages
- gestion du marketing du tourisme
- marchandisage des voyages
- marketing du tourisme
- techniques de conseils en voyage
- tourisme et voyage

Exclusion(s)
- développement et promotion de produits du voyage (voir 52.1906 Promotion du tourisme)
- gestion du tourisme d'accueil (voir 52.0901 Gestion touristique (général))
- gestion du tourisme et de l'hôtellerie (voir 52.0999 Gestion touristique (autres))
- gestion du tourisme et des voyages (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- marketing en loisirs et tourisme d'accueil (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)
- voyage et exploration (voir 36.0109 Voyage et exploration (sans crédit))

52.1906 Promotion du tourisme

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées au marketing et à la vente relativement à la promotion du tourisme dans le secteur public ou dans des secteurs privés. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes de recherche en marketing et de publicité, organisation d'une campagne de publicité, relations avec les médias, compétences techniques et administratives pertinentes.

Exemple(s) illustratif(s)
- développement de produits touristiques
- développement et promotion de produits du voyage
- développement touristique
- mise en valeur de produits touristiques

Exclusion(s)
- commercialisation des voyages (voir 52.1905 Marketing en tourisme et voyage)
- gestion de l'accueil et du tourisme (voir 52.0901 Gestion touristique (général))
- gestion du tourisme et des voyages (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)
- gestion hôtelière (voir 52.0904 Gestion d'établissements d'hébergement touristique (hôtels/motels))
- marketing de l'accueil (voir 52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil)
- voyage et exploration (voir 36.0109 Voyage et exploration (sans crédit))

52.1907 Exploitation de marketing de véhicules et de pièces et accessoires de véhicule

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées au marketing relativement à la distribution et à la vente de pièces de rechange et d'autres matériels destinés aux consommateurs de l'industrie de l'automobile, de la marine ou de l'aviation. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : vente en gros et vente au détail, techniques de l'industrie automobile, entreposage et distribution, vente et service à la clientèle, principes de recherche en marketing, prévision des ventes.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing d'automobiles
- vente automobile
- vente de pièces automobiles
- vente de pièces et d'accessoires de véhicules
- ventes d'automobiles
- ventes de voitures

Exclusion(s)
- commis aux pièces d'autos (voir 47.0409 Exploitation et maintenance de pièces et d'entreposage - technologue/technicien)
- gestion des stocks (voir 52.0409 Chef des pièces, chef de l'entreposage et gestionnaire des stocks)
- vente au détail (voir 52.1803 Vente au détail et activités connexes)

52.1908 Marketing en services commerciaux/financiers/personnels

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées au marketing et au développement relativement à la prestation de services personnels et financiers. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : opérations bancaires, recherche en marketing, publicité, organisation de campagnes publicitaires, assurances, relations avec les médias, compétences techniques et administratives requises.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing en services financiers

Exclusion(s)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- services de soutien bancaires et financiers (voir 52.0803 Services de soutien bancaires et financiers)
- services financiers (voir 52.0804 Planification financière et services de planification financière)

52.1909 Marketing en produits spéciaux

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées au marketing et à la vente relativement à la promotion de produits spéciaux y compris les fleurs, les aliments et les articles pour le bureau ou la maison. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes liés à la publicité et à la recherche en marketing, organisation de campagnes publicitaires, relations avec les médias, compétences techniques et administratives requises.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing en produits spéciaux
- ventes de publicité

Exclusion(s)
- fleuristerie (voir 01.0608 Floriculture/exploitation et gestion de cultures florales)
- marketing (voir 52.1401 Marketing/gestion du marketing (général))
- publicité (voir 09.0903 Publicité)
- vente au détail et en gros de fournitures agricoles (voir 01.0105 Vente au détail et en gros de fournitures agricoles)

52.1910 Marketing en loisirs et tourisme d'accueil

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à exécuter des tâches liées au marketing dans le secteur des loisirs et du tourisme d'accueil. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : activités liées au tourisme d'accueil, vente à la clientèle et services d'assistance, travail au téléphone, notions élémentaires de gestion de bureau, activités de détail (sports), équipement récréatif, aliments et boissons.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing de l'accueil
- marketing du sport
- marketing du sport et d'événements
- marketing en loisirs et tourisme d'accueil

Exclusion(s)
- administration de l'accueil (voir 52.0901 Gestion touristique (général))
- commercialisation des voyages (voir 52.1905 Marketing en tourisme et voyage)
- développement et promotion de produits du voyage (voir 52.1906 Promotion du tourisme)
- études en sport (voir 31.0508 Études en sport)
- gestion des sports et des loisirs (voir 31.0504 Sports et conditionnement physique - administration/gestion)
- gestion d'événements et de congrès (voir 52.0907 Planification de réunions et d'événements)
- technique touristique (voir 52.0903 Gestion des services sur le tourisme et les voyages)

52.1999 Vente spécialisée, marchandisage et marketing (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Vente spécialisée, marchandisage et marketing.

Exemple(s) illustratif(s)
- marketing industriel
- marketing scientifique et médical

52.20 Gestion de construction

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.2001.

52.2001 Gestion de construction

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à assurer la gestion, la coordination et la supervision d'un projet de construction, de sa conception jusqu'à son parachèvement, en fonction d'échéances et de critères économiques établis. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : construction commerciale, résidentielle, mécanique, routière/lourde, électrique, environnementale, industrielle et spécialisée, gestion d'installations, planification de projets, établissement du budget et contrôle des coûts, logistique et gestion des matériaux, gestion de personnel et relations de travail, sécurité sur les chantiers, passation de contrats de construction, processus et techniques de construction, organisation et ordonnancement, codes et règlements pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- estimation en construction générale
- gestion de construction
- gestion de projets de construction

Exclusion(s)
- génie de la construction (voir 14.3301 Génie de la construction)
- gestion de chantier (voir 46.0412 Bâtiment/construction - direction/directeur des travaux)
- gestion de projet (voir 52.0211 Gestion de projet)
- inspection en bâtiment (voir 46.0403 Inspection/inspecteur en bâtiment/construction)

52.21 Gestion des télécommunications

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.2101.

52.2101 Gestion des télécommunications

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme conçu pour préparer les apprenants à appliquer des compétences en affaires à la conception, la mise en oeuvre et la gestion des systèmes de réseaux d'audiomessagerie, de vidéo et de données des organisations. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : concepts et technologies de télécommunication, exploitation et gestion de réseaux, communications sans fil et informatique mobile, cybersécurité, réglementation et politiques publiques, pratiques commerciales et gestion des affaires, communications écrites et orales.

Exemple(s) illustratif(s)
- gestion des télécommunications

Exclusion(s)
- génie des télécommunications (voir 14.1004 Génie des télécommunications)
- gestion (voir 52.0201 Administration/gestion commerciale (général))
- gestion du commerce électronique (voir 52.0208 Commerce électronique)
- gestion du réseau étendu (voir 11.1002 Réseautique et gestion de réseaux LAN et WAN)

52.99 Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 52.9999.

52.9999 Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Commerce, gestion, marketing et services de soutien connexes.

Exemple(s) illustratif(s)
- agent/agente des terres
- gestion du changement

Exclusion(s)
- administration de la paie (voir 52.1099 Gestion des ressources humaines et services en ressources humaines (autres))
- courtier immobilier/courtière immobilière (voir 52.1501 Immobilier)
- développement de biens immobiliers (voir 04.1001 Développement immobilier)
- gestion de construction (voir 52.2001 Gestion de construction)

53. Programmes menant à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires

Cette série comprend les programmes d'enseignement fixant les objectifs à atteindre pour l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires. Elle comprend aussi les programmes préparatoires à l'entrée au collège ou à l'université.

53.01 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 53.0101 à 53.0199.

53.0101 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires régulières/générales

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme dont les objectifs minimums à atteindre sont fixés par la juridiction appropriée qui mène à l'obtention d'un document attestant que l'apprenant d'âge scolaire a terminé avec succès un programme indifférencié d'études régulières/générales du niveau secondaire d'une durée équivalant à douze années scolaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- diplôme d'études secondaires régulières

53.0102 Programmes préparatoires au collège/à l'université

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme fixant les objectifs à atteindre, spécifiés par la juridiction appropriée, dans des matières préalables à l'admission dans un collège ou une université. Ces programmes peuvent être enseignés à divers niveaux d'études. Ils comprennent aussi les programmes préparatoires à l'entrée au collège ou à l'université ne menant pas à l'obtention d'un diplôme ou d'un certificat.

Exemple(s) illustratif(s)
- programme préparatoire à l'entrée à l'université
- programme préparatoire à l'entrée au collège

53.0103 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires professionnelles/de formation commerciale/de formation industrielle

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme dont les objectifs à atteindre sont fixés par la juridiction appropriée qui mène à l'obtention d'un document attestant que l'apprenant a terminé avec succès un programme d'études professionnelles du niveau secondaire et qui peut préparer l'apprenant à entrer directement sur le marché du travail pour y exercer un métier.

Exemple(s) illustratif(s)
- diplôme d'études professionnelles (DEP)
- diplôme d'études secondaires professionnelles

53.0104 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires avec mention

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme dont les objectifs à atteindre sont fixés par la juridiction appropriée qui mène à l'obtention d'un document attestant que l'apprenant a terminé avec distinction un programme d'études régulières ou professionnelles du niveau secondaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- diplôme d'études secondaires avec mention

53.0105 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires pour adultes

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme dont les objectifs à atteindre sont fixés par la juridiction appropriée qui mène à l'obtention d'un document attestant que l'apprenant a terminé avec succès un programme d'études du niveau secondaire conçu à l'intention d'adultes, et qui ne fait pas partie des programmes d'enseignement réguliers du niveau secondaire. Ce programme n'est pas lié aux programmes d'éducation compensatoire pour adultes menant à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'équivalence d'études secondaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- diplôme d'études secondaires pour adultes

53.0199 Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes menant à l'obtention d'un diplôme d'études secondaires.

53.02 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études secondaires

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 53.0201 à 53.0299.

53.0201 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'équivalence d'études secondaires

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme dont les objectifs à atteindre correspondent aux objectifs minimums fixés par la juridiction appropriée en matière d'études secondaires, pour les apprenants adultes qui n'ont pas terminé leurs études secondaires. Comprend un programme d'études spécifiques ainsi qu'un test de connaissances générales ou des examens provinciaux pour lesquels l'apprenant doit obtenir au moins la note de passage prédéterminée. Ces programmes mènent à l'obtention de certificats et de diplômes d'équivalence d'études secondaires reconnus par la loi.

Exemple(s) illustratif(s)
- certificat d'équivalence d'études secondaires
- formation de base des adultes (équivalence d'études secondaires)

Exclusion(s)
- formation de base des adultes (sauf équivalence d'études secondaires) (voir 32.0101 Compétences de base (général) (sans crédit))

53.0202 Programmes menant à l'obtention d'un certificat de compétence au niveau secondaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme fixant les objectifs à atteindre en regard de normes de rendement dans divers domaines d'études secondaires, qui ne mène pas à l'obtention d'un certificat ou d'un diplôme d'études secondaires conforme aux normes prescrites par la juridiction appropriée. Implique la satisfaction de conditions liées à la compétence dans certaines matières ainsi que la réussite d'examens officiels. Ces programmes mènent à l'obtention de certificats attestant de la réussite d'études secondaires partielles ou de la compétence dans une concentration donnée ou dans une matière spécifique. Ces certificats sont délivrés séparément ou conjointement avec un diplôme d'études secondaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- certificat de compétence au niveau secondaire

53.0203 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études individualisées

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme fixant les objectifs à atteindre dans le cadre d'une éducation individualisée, et qui a été établi par un système scolaire local sous la direction de la juridiction appropriée. Ces programmes comprennent des cours qui varient selon les apprenants, et dont le contenu n'équivaut pas nécessairement à celui des programmes d'études secondaires régulières.

Exemple(s) illustratif(s)
- certificat d'études individualisées au niveau secondaire

Exclusion(s)
- études individualisées (voir 24.0101 Arts libéraux et sciences - formation générale)

53.0299 Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études secondaires (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes menant à l'obtention d'un certificat d'études secondaires.

54. Histoire

Cette série comprend les programmes d'enseignement ayant pour objet l'étude et l'interprétation d'événements, d'institutions, de questions d'intérêt ou de cultures associés au passé.

54.01 Histoire

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 54.0101 à 54.0199.

54.0101 Histoire (général)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude générale et l'interprétation d'événements du passé, et faisant appel aux processus de collecte, de consignation, de synthèse et de critique de faits et de théories relatifs à des événements du passé. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : historiographie, méthodes de recherche historique, étude de périodes, de questions d'intérêt et de cultures spécifiques, applications liées à la préservation historique, à la politique gouvernementale, et à la gestion des archives.

Exemple(s) illustratif(s)
- études historiques
- histoire
- histoire générale
- histoire moderne
- recherche historique

Exclusion(s)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- études médiévales (voir 30.1301 Études médiévales et de la Renaissance)
- histoire de la musique (voir 50.0902 Musique - histoire, littérature et théorie)
- histoire de l'architecture (voir 04.0801 Histoire de l'architecture et critique architecturale)
- histoire de l'art (voir 50.0703 Arts - histoire, critique et conservation des oeuvres)
- histoire et analyse du théâtre (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- histoire militaire (voir 54.0108 Histoire militaire)
- préservation historique et conservation (voir 30.1201 Préservation historique et conservation (général))
- professeur/professeure d'histoire (voir 13.1328 Formation à l'enseignement en histoire)

54.0102 Histoire de l'Amérique (États-Unis)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution de la société, de la culture et des institutions américaines, depuis la période précolombienne jusqu'à aujourd'hui. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : historiographie de l'Amérique, sources et matériel relatifs à l'histoire de l'Amérique, méthodes de recherche historique, applications liées à l'étude de thèmes, de questions d'intérêt, de périodes et d'institutions spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire américaine
- histoire des États-Unis

Exclusion(s)
- études américaines (voir 05.0102 Études américaines et des États-Unis/civilisation américaine et des États-Unis)

54.0103 Histoire de l'Europe

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution de la société, de la culture et des institutions européennes, depuis leurs origines jusqu'à aujourd'hui. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : historiographie de l'Europe, sources et matériel relatifs à l'histoire de l'Europe, méthodes de recherche historique, applications liées à l'étude de thèmes, de questions d'intérêt, de périodes et d'institutions spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire culturelle européenne
- histoire de la France
- histoire de la Grande-Bretagne
- histoire de la Russie
- histoire de l'Allemagne
- histoire de l'Europe
- histoire de l'Irlande
- histoire sociale européenne

Exclusion(s)
- anthropologie culturelle (voir 45.0204 Anthropologie culturelle)
- études de l'Europe de l'Est (voir 05.0105 Études russes, européennes centrales, européennes orientales, et eurasiennes)
- études de l'Europe de l'Ouest (voir 05.0114 Études de l'Europe de l'Ouest)
- études européennes (voir 05.0106 Études européennes/civilisation européenne)

54.0104 Histoire et philosophie des sciences et de la technologie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution historique de théories scientifiques, d'applications scientifiques et de techniques, et des disciplines scientifiques, médicales et techniques, ainsi que l'étude de la philosophie des sciences et des conditions socioéconomiques historiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : concepts et méthodes d'enquête philosophique, historiographie des sciences, histoire des sciences, de la médecine et des technologies, méthodes de recherche relatives à l'histoire de disciplines des sciences et du génie, notamment des mathématiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire de la médecine
- histoire de la science
- histoire des sciences
- histoire et philosophie des sciences
- philosophie des sciences et de la technologie

Exclusion(s)
- métaphysique (voir 38.0199 Philosophie, logique et éthique (autres))
- science, technologie et société (voir 30.1501 Science, technologie et société)

54.0105 Histoire publique/histoire appliquée

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur l'application de compétences en histoire et en gestion à la consignation d'événements publics et à la gestion de ressources historiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes de recherche historique, planification et gestion de projets publics relatifs à l'histoire, applications liées à des problèmes spécifiques concernant des organismes publics, des organismes gouvernementaux, des fondations ou d'autres entités.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire appliquée
- histoire publique

Exclusion(s)
- bibliothéconomie (voir 25.0101 Bibliothéconomie et sciences de l'information)
- gestion d'archives médicales (voir 51.0706 Archives médicales - administration)
- gestion des documents (voir 25.0103 Gestion d'archives)
- technicien/technicienne archiviste (voir 25.0301 Assistance dans les bibliothèques et les services d'archives)
- techniques d'archives médicales (voir 51.0707 Archives médicales - technologue/technicien)

54.0106 Histoire de l'Asie

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution des sociétés, des cultures et des institutions asiatiques, depuis leurs origines jusqu'à aujourd'hui. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : historiographie de cultures et de périodes spécifiques, sources et matériel relatifs à l'histoire de l'Asie, méthodes de recherche historique, applications liées à l'étude de thèmes, de questions d'intérêt, de périodes et d'institutions spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire de la Chine
- histoire de la Corée
- histoire de l'Asie

Exclusion(s)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- études asiatiques (voir 05.0103 Études asiatiques/civilisation asiatique)

54.0107 Histoire du Canada

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'évolution de la société, de la culture et des institutions canadiennes, depuis leurs origines jusqu'à aujourd'hui. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : historiographie du Canada, sources et matériel relatifs à l'histoire du Canada, méthodes de recherche historique, applications liées à l'étude de thèmes, de questions d'intérêt, de périodes et d'institutions spécifiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire canadienne
- histoire de la Nouvelle France
- histoire du Canada
- histoire du Québec et du Canada
- histoire inuite

Exclusion(s)
- études canadiennes (voir 05.0115 Études canadiennes)
- histoire militaire (voir 54.0108 Histoire militaire)

54.0108 Histoire militaire

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme ayant pour objet l'étude de l'histoire de la guerre et des institutions militaires dans leurs contextes opérationnel, politico-économique et socioculturel, y compris l'histoire des forces aériennes, l'histoire de la marine et l'histoire militaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : organisation militaire, opérations militaires, histoire de la technologie, leadership et biographie, psychologie et comportement militaires, relations et politiques internationales, économie, aspects de l'histoire générale et régionale, histoire et anthropologie culturelles, historiographie, méthodes quantitatives applicables.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire de la marine
- histoire de l'armée
- histoire des forces aériennes
- histoire militaire

Exclusion(s)
- études militaires (voir 28.0801 Science militaire, leadership et art opérationnel)
- histoire (voir 54.0101 Histoire (général))
- histoire canadienne (voir 54.0107 Histoire du Canada)
- histoire du monde (voir 54.0199 Histoire (autres))
- relations et affaires internationales - Histoire (voir 45.0901 Affaires et relations internationales)
- renseignement militaire (voir 29.0501 Technologies et sciences appliquées militaires)

54.0199 Histoire (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Histoire.

Exemple(s) illustratif(s)
- histoire ancienne
- histoire de l'Afrique
- histoire des Amériques
- histoire du monde
- histoire du Moyen-Orient
- histoire médiévale
- histoire politique

Exclusion(s)
- archéologie (voir 45.0301 Archéologie)
- études anciennes (voir 30.2201 Études/civilisations anciennes)
- histoire de la musique (voir 50.0902 Musique - histoire, littérature et théorie)
- histoire de la religion (voir 38.0299 Religion/études religieuses (autres))
- histoire de l'éducation (voir 13.0901 Fondements sociaux et philosophiques de l'éducation)
- histoire militaire (voir 54.0108 Histoire militaire)

55. Langue et littérature/lettres françaises CAN

Cette série comprend les programmes d'enseignement portant sur la structure et l'utilisation du français et des dialectes connexes, des discours, de la rédaction et les aspects divers des littératures et des cultures des peuples de langue française. Nota : La série 55 est réservée au Canada seulement. Aux États-Unis, les programmes d'enseignement du français en tant que langue étrangère doivent être déclarés sous le code de programme d'enseignement 16.0901.

55.01 Langue et littérature françaises (général) CAN

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 55.0101.

55.0101 Langue et littérature françaises (général) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme général portant sur la langue française, y compris son histoire, sa structure et les compétences connexes en communication; ainsi que la littérature et la culture des peuples de langue française.

Exemple(s) illustratif(s)
- français
- langue et littérature françaises
- langue française
- langue, littérature et linguistique françaises
- lettres (en français)

Exclusion(s)
- études françaises (voir 05.0124 Études françaises)
- français, langue seconde (voir 16.1702 Apprentissage de français, langue seconde)
- langue seconde (sans crédit) (voir 32.0109 Langue seconde (sans crédit))
- linguistique (voir 16.0102 Linguistique)
- linguistique appliquée (voir 16.0105 Linguistique appliquée)
- littérature de la France (voir 55.1404 Littérature de la France et de la francophonie (en français))
- littérature dramatique (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- littérature générale française (voir 55.1401 Littérature française (général))
- littérature québécoise (en français) (voir 55.1403 Littérature canadienne (en français))
- professeur/professeure de français (voir 13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française)

55.13 Rhétorique et composition/rédaction en français CAN

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 55.1301 à 55.1399.

55.1301 Rédaction en français (général) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur la rédaction en français dans les domaines des arts appliqués et libéraux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : rédaction et conception de documents en divers genres, modes et médias; techniques de rédaction; recherche, évaluation et utilisation d'information; révision et publication; théories et processus de composition; théories, traditions et analyses rhétoriques, communication avec différents auditoires, contextes et cultures; applications pratiques dans différents contextes professionnels, techniques, organisationnels, scolaires et publics.

Exemple(s) illustratif(s)
- composition française
- rédaction en français

Exclusion(s)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- création littéraire en français (voir 55.1302 Création littéraire en français)
- dramaturgie (voir 50.0504 Dramaturgie et scénarisation)
- écriture (voir 36.0118 Écriture (sans crédit))
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- lecture et écriture développementales/correctives (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- rédaction et littérature françaises (voir 55.9999 Langue et littérature/lettres françaises (autres))
- rédaction publicitaire (voir 09.0903 Publicité)
- rédaction technique en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)
- rédaction technique et commerciale anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)
- rhétorique et rédaction en français (voir 55.1304 Rhétorique et composition en français)

55.1302 Création littéraire en français CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises portant sur le processus et les techniques de composition originale sous formes littéraires diverses telles que la nouvelle, la poésie, le roman et autres. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : techniques de rédaction et de révision, critique, commercialisation de manuscrits terminés.

Exemple(s) illustratif(s)
- création littéraire en français

Exclusion(s)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- composition française (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- écriture (voir 36.0118 Écriture (sans crédit))
- journalisme (voir 09.0401 Journalisme (général))
- scénarisation (voir 50.0504 Dramaturgie et scénarisation)

55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises portant sur la rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique et préparant les apprenants à des postes d'enseignement ou à une carrière professionnelle de rédacteur, de réviseur, de chercheur et à des carrières connexes dans les domaines des affaires, de l'administration publique, des organismes sans but lucratif et des professions libérales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théorie de la rhétorique, de la rédaction et de la culture numérique; conception, production et gestion de documents; rhétorique visuelle et composition multimédia; développement de documentation; essais de convivialité; écriture web; publication en médias imprimés et électroniques.

Exemple(s) illustratif(s)
- rédaction commerciale en français
- rédaction technique en français
- rédaction technique et commerciale en français

Exclusion(s)
- communications d'affaires (voir 52.0501 Communications d'entreprise)
- communications dans le domaine des sports (voir 09.0906 Communications dans le domaine des sports)
- communications techniques (voir 09.0908 Communications scientifiques et techniques)
- composition anglaise (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))

- création littéraire anglaise (voir 23.1302 Création littéraire en anglais)
- création littéraire en français (voir 55.1302 Création littéraire en français)
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- rédaction technique et commerciale anglaise (voir 23.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en anglais)

55.1304 Rhétorique et composition en français CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises ayant pour objet l'étude humaniste et scientifique des théories de rhétorique, de composition, de littératie, langagières et linguistiques et de leurs applications pratiques et pédagogiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : théories historiques et modernes de rhétorique et de composition; composition et critique de textes écrits, visuels et multimédias; analyse des pratiques de littératie dans divers contextes culturels et interculturels; administration de programmes de rédation.

Exemple(s) illustratif(s)
- discours et études rhétoriques français
- études de rhétorique et de rédaction en français
- rhétorique et composition en français
- rhétorique et rédaction en français
- rhétorique française

Exclusion(s)
- communication orale (voir 09.0101 Communication orale et rhétorique)
- composition française (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- discours et rhétorique anglais (voir 23.1304 Rhétorique et composition en anglais)
- enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage (voir 13.1012 Enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage)
- enseignement de l'expression orale (voir 13.1331 Formation à l'enseignement en expression orale)
- orthophonie et audiologie (voir 51.0204 Audiologie/audiologiste et orthophonie/orthophoniste)
- pathologie de la parole (voir 51.0203 Orthophonie/orthophoniste)
- sciences de la communication (voir 09.0100 Communication (général))

55.1399 Rhétorique et composition/rédaction en français (autres) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises non mentionné précédemment portant sur Rhétorique et composition/rédaction en français.

Exclusion(s)
- création littéraire en français (voir 55.1302 Création littéraire en français)
- dramaturgie (voir 50.0504 Dramaturgie et scénarisation)
- lecture et écriture développementales/correctives (voir 32.0108 Alphabétisation et communication (sans crédit))
- rédaction en anglais (voir 23.1301 Rédaction en anglais (général))
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))
- rédaction publicitaire (voir 09.0903 Publicité)
- rédaction technique en français (voir 55.1303 Rédaction professionnelle, technique, commerciale et scientifique en français)
- rhétorique et composition en français (voir 55.1304 Rhétorique et composition en français)

55.14 Littérature française CAN

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 55.1401 à 55.1499.

55.1401 Littérature française (général) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises portant sur les oeuvres littéraires d'un ou plusieurs genres, cultures ou traditions. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, critique littéraire, étude de divers types d'oeuvres littéraires.

Exemple(s) illustratif(s)
- études littéraires françaises
- littérature générale française

Exclusion(s)
- enseignement de la littérature française (voir 13.1325 Formation à l'enseignement du français/de l'art de la langue française)
- langue et littérature françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- littérature anglaise (voir 23.1401 Littérature anglaise (général))
- littérature classique (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)
- littérature dramatique (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- littérature étrangère (voir 16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général))
- sciences humaines, arts et lettres (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)

55.1403 Littérature canadienne (en français) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises portant sur la littérature et le développement littéraire formel et folklorique du Canada, de ses débuts jusqu'à présent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, critique littéraire, traditions régionales et orales.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature canadienne (en français)
- littérature québécoise (en français)

Exclusion(s)
- langue et littérature françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- littérature canadienne (en anglais) (voir 23.1403 Littérature canadienne (en anglais))
- littérature de la France (voir 55.1404 Littérature de la France et de la francophonie (en français))

55.1404 Littérature de la France et de la francophonie (en français) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme portant sur les littératures et développements littéraires des peuples de langue française de la France et de la francophonie, depuis les origines de la langue française jusqu'à présent. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, spécialisations nationales et régionales, critique littéraire, étude des traditions folkloriques.

Exemple(s) illustratif(s)
- études littéraires de la francophonie (en français)
- littérature de la France
- littérature de la France et de la francophonie (en français)

Exclusion(s)
- langue et littérature anglaises (voir 23.0101 Langue et littérature anglaises (général))
- langue et littérature françaises (voir 55.0101 Langue et littérature françaises (général))
- littérature canadienne (en anglais) (voir 23.1403 Littérature canadienne (en anglais))
- littérature canadienne (en français) (voir 55.1403 Littérature canadienne (en français))

- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)

55.1405 Littérature pour enfants et adolescents (en français) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises portant sur l'étude scientifique de la littérature pour enfants et adolescents et pouvant améliorer le travail professionnel des enseignants, bibliothécaires, éditeurs, libraires et concepteursrédacteurs. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : étude de genres et périodes, étude d'auteurs, critique littéraire, étude de divers types d'oeuvres littéraires, artistes du livre, films pour enfants.

Exemple(s) illustratif(s)
- littérature enfantine française
- littérature française pour enfants et adolescents

Exclusion(s)
- services de bibliothèque pour jeunes (voir 25.0102 Services de bibliothèque pour enfants et jeunes)

55.1499 Littérature française (autres) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises non mentionné précédemment portant sur Littérature française.

Exclusion(s)
- littérature classique (voir 16.1200 Linguistique et langues et littératures classiques (général))
- littérature comparée (voir 16.0104 Littérature comparée)
- littérature dramatique (voir 50.0505 Théâtre - littérature, histoire et critique)
- littérature étrangère (voir 16.0101 Langues et littératures autochtones et étrangères (général))
- sciences humaines, arts et lettres (voir 24.0103 Lettres et sciences humaines/études humanistes)

55.99 Langue et littérature/lettres françaises (autres) CAN

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 55.9999.

55.9999 Langue et littérature/lettres françaises (autres) CAN

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de langue et littérature françaises non mentionné précédemment portant sur Langue et littérature/lettres françaises.

Exemple(s) illustratif(s)
- rédaction et littérature françaises

Exclusion(s)
- rédaction en français (voir 55.1301 Rédaction en français (général))

60. Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire

Cette série comprend les programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire offerts par les hôpitaux universitaires et des établissements similaires et menant à une attestation dans un domaine spécialisé. Par ailleurs, les données relatives aux programmes de résidence menant aussi à l'obtention d'un grade universitaire (M.Sc. ou Ph.D., par exemple) doivent être déclarées sous la série 26. Sciences biologiques et biomédicales ou sous la série 51. Professions dans le domaine de la santé et programmes connexes.

60.01 Programmes de résidence en médecine dentaire

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 60.0101 à 60.0199.

60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes au diagnostic, ainsi qu'au traitement chirurgical et apparenté, des maladies, des blessures et défauts ayant trait à la fois aux aspects fonctionnels et esthétiques des tissus durs et mous de la tête, de la bouche, des dents, des gencives, des mâchoires et du cou. Sont inclus le traitement des dents de sagesse causant problème, de la douleur faciale, du désalignement des mâchoires, ainsi que la chirurgie de reconstruction et de pose d'implants dentaires. Nota : Cette spécialité était intitulée antérieurement Chirurgie dentaire/buccale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie buccale et maxillofaciale - résidence
- spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie buccale et maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0507 Chirurgie buccale/maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- dentiste (voir 51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.))
- dentisterie générale avancée (voir 51.0502 Dentisterie générale avancée (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

60.0102 Santé dentaire publique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à se consacrer à la mise sur pied et à la prestation de services de prévention et de traitement curatif en santé dentaire publique.

Exemple(s) illustratif(s)
- santé dentaire publique - résidence
- spécialité en santé dentaire publique - résidence

Exclusion(s)
- santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.) (voir 51.0504 Santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.))

60.0103 Endodontique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à se consacrer à l'étiologie ainsi qu'au diagnostic, à la prévention et au traitement des maladies affectant les tissus parodontaux, notamment au traitement radiculaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- endodontique - résidence
- spécialité en endodontique - résidence

Exclusion(s)
- endodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0506 Endodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0104 Pathologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes au diagnostic et à la gestion des maladies affectant les régions buccales et maxillo-faciales, au moyen d'examens cliniques, radiographiques, microscopiques, biochimiques ou autres.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie buccale et maxillofaciale - résidence
- spécialité en pathologie buccale - résidence

Exclusion(s)
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)

60.0105 Orthodontie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à se consacrer à l'application des principes et des techniques liés à la prévention et à la correction des malocclusions dentaires et des anomalies de la cavité buccale.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthodontie - résidence
- spécialité en orthodontie - résidence

Exclusion(s)
- orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0508 Orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0106 Dentisterie pédiatrique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à fournir des soins primaires de santé buccodentaire aux nourrissons, aux enfants et aux adolescents, y compris les patients atteints d'incapacités médicales, physiques ou mentales, et à traiter une vaste gamme de problèmes dentaires chez ces patients. Nota : cette spécialité était intitulée antérieurement Pédodontie.

Exemple(s) illustratif(s)
- dentisterie pédiatrique - résidence
- spécialité en pédodontie - résidence

Exclusion(s)
- pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0509 Dentisterie infantile/pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0107 Parodontologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à la prévention, au diagnostic et au traitement des maladies des gencives et des structures de soutien des dents, et à la pose et à la maintenance d'implants dentaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- parodontologie - résidence
- spécialité en périodontie - résidence

Exclusion(s)
- parodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0510 Périodontie/parodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0108 Dentisterie prothétique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à l'application des principes et des techniques liés à la fabrication de prothèses dentaires ainsi qu'à la restauration et à la préservation des fonctions buccales au moyen d'appareils de remplacement de dents ou d'autres structures dentaires.

Exemple(s) illustratif(s)
- dentisterie prothétique - résidence
- spécialité en dentisterie prothétique - résidence

Exclusion(s)
- prothésodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0511 Prothésodontologie/dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les dentistes à produire et à interpréter des images de la mâchoire, des dents, des os et des autres structures de la tête et du cou; et à diagnostiquer et gérer les maladies, troubles et états affectant cette partie du corps.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie buccale et maxillofaciale - résidence (voir 60.0101 Chirurgie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- chirurgie buccale et maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0507 Chirurgie buccale/maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- dentiste (voir 51.0401 Dentisterie (D.D.S., D.M.D.))
- pathologie buccale et maxillofaciale - résidence (voir 60.0104 Pathologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0503 Biologie buccale et pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.))
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)
- sciences dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.0501 Sciences dentaires cliniques (général) (M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0199 Programmes de résidence en médecine dentaire (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes de résidence en médecine dentaire.

Exclusion(s)
- dentisterie générale avancée (voir 51.0502 Dentisterie générale avancée (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.03 Programmes de résidence en médecine vétérinaire

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 60.0301 à 60.0399.

60.0301 Anesthésiologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer à l'anesthésie dans les services de chirurgie et d'obstétrique générales et spécialisées, de soins intensifs ou de traitement de la douleur chez les animaux. Ces programmes comprennent des cours sur

divers sujets : interventions chirurgicales, procédures de surveillance courantes, fluidothérapie, soulagement de la douleur, méthodes diagnostiques et thérapeutiques à l'extérieur de la salle d'opération, sécurité dans la salle d'opération.

Exemple(s) illustratif(s)
- anesthésiologie vétérinaire - résidence

60.0302 Dentisterie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au soin des dents et de la cavité buccale chez les animaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : prévention, diagnostic et traitement des affections et des anomalies des dents, des gencives et des autres parties de la cavité buccale chez les animaux, et principes connexes de physiologie et d'anatomie.

Exemple(s) illustratif(s)
- dentisterie vétérinaire - résidence

60.0303 Dermatologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au soin spécialisé des animaux souffrant de maladies affectant la peau, les écailles, les plumes, les poils, les ongles et les muqueuses. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : interventions chirurgicales en dermatologie vétérinaire, allergies cutanées, techniques diagnostiques et thérapeutiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- dermatologie vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - dermatologie - résidence (voir 60.0551 Pédiatrie - dermatologie, programmes de résidence)

60.0304 Médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer à la conduite du traitement des animaux se trouvant dans un état grave et pouvant souffrir d'une insuffisance touchant plusieurs organes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de services de soins intensifs, interventions d'urgence, soins à long terme d'animaux gravement malades.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence (voir 60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence)
- pédiatrie - soins intensifs - résidence (voir 60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence)

60.0305 Médecine interne vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à prodiguer des soins médicaux généraux à des animaux souffrant de troubles cliniques de types variés ne requérant pas une intervention chirurgicale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : caractère évolutif des maladies, diagnostic, vieillissement chez les animaux, orientation des propriétaires d'animaux vers des sources de traitement appropriées.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine interne vétérinaire - résidence

60.0306 Médecine vétérinaire de laboratoire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer à la recherche appliquée en médecine vétérinaire, en mettant en oeuvre les principes et les méthodes pertinents et en utilisant les techniques, l'équipement, les systèmes de données et la méthodologie connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de laboratoires vétérinaires, de laboratoires de recherche en médecine vétérinaire et de services de santé animale.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire de laboratoire - résidence

Exclusion(s)
- médecine comparée et science des animaux de laboratoire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2509 Médecine comparée et science des animaux de laboratoire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0307 Microbiologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer aux applications cliniques de la recherche relative aux microorganismes pathogènes, y compris aux virus, ainsi qu'aux maladies connexes induites chez les animaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- microbiologie vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2504 Microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- microbiologie médicale - résidence (voir 60.0532 Microbiologie médicale, programmes de résidence)

60.0308 Nutrition vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer aux applications de la recherche relative à la chimie des substances nutritives, aux processus d'ingestion, de digestion, d'absorption, de transport, d'utilisation et de déjection des aliments et des nutriments, ainsi qu'à la relation entre ces processus et le comportement et la santé des animaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- nutrition vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- nutrition animale (voir 01.0904 Nutrition animale)

60.0309 Ophtalmologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au diagnostic, à la prévention et au traitement des affections et des troubles de l'oeil chez les animaux, ainsi qu'à la pathologie oculaire connexe. Ces programmes comprennent des cours en chirurgie de l'oeil pour les animaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- ophtalmologie vétérinaire - résidence

60.0310 Pathologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au diagnostic de maladies des tissus et d'anomalies de l'anatomie ainsi qu'aux travaux connexes d'analyse en laboratoire clinique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : autopsies générales, médecine légale, gestion d'un laboratoire, contrôle de la qualité.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- pathologie et biopathologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2505 Pathologie et biopathologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0311 Médecine vétérinaire autonome, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à prodiguer des soins réguliers ou à long terme à des animaux, à offrir des services connexes aux propriétaires d'animaux, et à gérer un cabinet de médecine vétérinaire indépendant. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins intégrés, orientation des propriétaires d'animaux vers les sources de traitement spécialisé appropriées, chirurgie élémentaire, interventions médicales d'urgence, imagerie diagnostique.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire autonome - résidence

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire (D.M.V.) (voir 51.2401 Médecine vétérinaire (D.M.V.))
- sciences vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2501 Sciences vétérinaires/sciences vétérinaires cliniques (général) (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0312 Médecine préventive vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer à la recherche et à l'intervention aux fins de la prévention des maladies chez les animaux et dans les communautés humaines concernées, ainsi qu'à la médecine comparée et à la santé publique vétérinaire. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : biostatistique, épidémiologie, contrôle de l'environnement, toxicologie, planification et gestion de services et de programmes de santé vétérinaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine préventive vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2510 Médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0313 Radiologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à utiliser la radiologie aux fins du diagnostic et du traitement des maladies et des problèmes de santé chez les animaux. Ces programmes comprennent des cours sur l'utilisation et la manipulation de l'équipement requis pour la détection et l'application des radionucléides.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiologie vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- radiopédiatrie - résidence (voir 60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence)

60.0314 Chirurgie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au soin et au traitement des animaux souffrant de maladies ou d'affections par l'intermédiaire d'interventions effractives, ainsi qu'à l'étiologie, à la pathogenèse, au diagnostic et au traitement de troubles physiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes cliniques, techniques d'intervention chirurgicale, soins préopératoires et postopératoires, traitement des traumatismes, techniques de chirurgie endoscopique, applications liées aux petits animaux et aux gros animaux.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- médecine et chirurgie vétérinaires - gros animaux, animaux destinés à l'alimentation et chevaux (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2507 Médecine et chirurgie vétérinaires - gros animaux, animaux destinés à l'alimentation et chevaux (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- médecine et chirurgie vétérinaires - petits animaux et animaux de compagnie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2508 Médecine et chirurgie vétérinaires - petits animaux et animaux de compagnie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0315 Thériogénologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au diagnostic, à la prévention et au traitement des maladies et des troubles affectant l'appareil de reproduction chez les animaux, ainsi qu'à la prestation de soins intégrés et de traitement des parents pendant toute la durée de la gestation, des foetus et des animaux nouveaux-nés ou fraîchement éclos.

Exemple(s) illustratif(s)
- thériogénologie - résidence

60.0316 Toxicologie vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer à l'application clinique de la recherche relative à la nature et à l'étendue des effets néfastes sur la santé des animaux de substances chimiques synthétiques ou naturelles. Ces programmes comprennent des cours sur les mécanismes chimiques et les différentes spécialités de la toxicologie liées à la reproduction, au développement, à la génétique, à la toxicologie judiciaire, à la toxicité par inhalation et au comportement neurobiologique.

Exemple(s) illustratif(s)
- toxicologie vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2506 Toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- toxicologie médicale - résidence (voir 60.0535 Toxicologie médicale, programmes de résidence)

60.0317 Médecine zoologique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à se consacrer au soin et au traitement spécialisés des animaux non domestiques (zoo, cirque, nature sauvage). Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : principes et méthodes s'appliquant à l'observation, diagnostic, soin et traitement des animaux non domestiques souffrant de maladies, d'affections, de blessures, de difformités ou d'autres anomalies.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine zoologique - résidence

60.0318 Médecine vétérinaire pour volaille, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à travailler dans l'industrie avicole commerciale, fournissant services et soutien technique en matière de prévention, diagnostic et gestion des maladies; d'épidémiologie; de génétique; de nutrition.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire pour volaille - résidence

Exclusion(s)
- sciences avicoles (voir 01.0907 Sciences avicoles)

60.0319 Médecine vétérinaire comportementaliste, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à comprendre et à traiter les problèmes comportementaux des animaux, principalement par l'application de techniques de modification du comportement aux animaux de compagnie; peut comprendre également le diagnostic de problèmes médicaux pouvant influer sur le comportement d'un animal familier et l'utilisation de médicaments de concert avec une thérapie de modification du comportement.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine vétérinaire comportementaliste - résidence

Exclusion(s)
- comportement animal (voir 26.0708 Comportement animal et éthologie)
- science du comportement (voir 30.1701 Sciences du comportement)

60.0320 Pharmacologie clinique vétérinaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les vétérinaires à appliquer des connaissances de pointe des propriétés chimiques et des effets biologiques des médicaments à la pharmacothérapie des animaux dont ils prennent soin. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pharmacologie comparative des principaux groupes de médicaments, pharmacocinétique, mécanisme et caractéristiques de base des maladies chez les animaux domestiqués, rôle des médicaments dans la modification de l'évolution de la maladie, compétences particulières essentielles à la pratique de la pharmacologie clinique.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacologie clinique vétérinaire - résidence

Exclusion(s)
- pharmacologie (voir 26.1001 Pharmacologie)
- toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2506 Toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))

60.0399 Programmes de résidence en médecine vétérinaire (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes de résidence en médecine vétérinaire.

60.04 Programmes de résidence en médecine - certificats généraux

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 60.0401 à 60.0499.

60.0401 Médecine aérospatiale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à prodiguer des soins au personnel de conduite, au personnel de soutien et aux passagers à bord d'aéronefs et de véhicules spatiaux. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : conditions particulières liées au stress physique et psychologique, interventions médicales d'urgence, systèmes adaptatifs et environnements artificiels. Il s'agit de l'un de trois certificats généraux en médecine préventive.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine aérospatiale - résidence

Exclusion(s)
- physiologie aérospatiale (voir 26.0912 Physiologie et médecine aérospatiales)

60.0402 Allergie et immunologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se spécialiser dans le soin aux patients souffrant d'allergies, d'asthme ou de maladies du système immunitaire. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne ou en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- allergie et immunologie - résidence
- allergies et immunologie - résidence

60.0403 Anesthésiologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'anesthésie dans les services de chirurgie générale, de chirurgie spécialisée, d'obstétrique, de soins intensifs ou de traitement de la douleur. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : interventions chirurgicales, procédures de surveillance courantes, fluidothérapie, soulagement de la douleur, méthodes diagnostiques et thérapeutiques à l'extérieur de la salle d'opération, sécurité dans la salle d'opération.

Exemple(s) illustratif(s)
- anesthésiologie - résidence

Exclusion(s)
- aide-anesthésiste (voir 51.0809 Aide-anesthésiste)
- anesthésiologie en service de soins intensifs - résidence (voir 60.0511 Médecine en service de soins intensifs, programmes de résidence)

60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins au diagnostic et à la gestion des troubles neurologiques durant la période néonatale, chez le nourrisson, durant la petite enfance et à l'adolescence. Nécessite une formation en neurologie ainsi qu'une formation supplémentaire en neurologie infantile.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurologie avec qualifications particulières en neurologie infantile - résidence
- neurologie infantile - résidence
- neurologie pédiatrique - résidence
- pédoneurologie - résidence

Exclusion(s)
- déficiences neurodéveloppementales - résidence (voir 60.0540 Déficiences neurodéveloppementales, programmes de résidence)
- médecine neuromusculaire - résidence (voir 60.0541 Médecine neuromusculaire, programmes de résidence)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neurologie vasculaire - résidence (voir 60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence)
- pédiatrie - développement et comportement - résidence (voir 60.0514 Pédiatrie - développement et comportement, programmes de résidence)

60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à effectuer et interpréter des analyses biochimiques se rapportant au diagnostic et à la gestion de maladies génétiques humaines et à faire fonction d'expertconseil en matière de diagnostic en laboratoire d'une large gamme d'affections héréditaires. Il s'agit de l'un des quatre certificats généraux en médecine génétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique biochimique clinique - résidence

Exclusion(s)
- cytogénétique clinique - résidence (voir 60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique biochimique médicale - résidence (voir 60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence)
- génétique clinique - résidence (voir 60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence)
- génétique médicale (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)
- génie chimique et biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)

60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à fournir des services de diagnostic en laboratoire et d'interprétation clinique portant sur les chromosomes associés aux affections héréditaires et au cancer. Il s'agit de l'un des quatre certificats généraux en médecine génétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- cytogénétique clinique - résidence

Exclusion(s)
- cytogénétique (voir 51.1010 Cytogénétique/cytogénéticien)

- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique clinique - résidence (voir 60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence)
- génétique médicale (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)

60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à fournir des services complets de diagnostic, de gestion et de counseling aux personnes et familles présentant un risque d'affection clinique à base génétique. Il s'agit de l'un des quatre certificats généraux en médecine génétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique clinique - résidence

Exclusion(s)
- cytogénétique clinique - résidence (voir 60.0406 Cytogénétique clinique, programmes de résidence)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique biochimique médicale - résidence (voir 60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence)
- génétique médicale (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)

60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à effectuer et à interpréter des analyses moléculaires se rapportant au diagnostic et au traitement des maladies génétiques humaines et à faire fonction d'expertconseil en matière de diagnostic en laboratoire d'une large gamme d'affections héréditaires. Il s'agit de l'un des quatre certificats généraux en médecine génétique.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique moléculaire clinique - résidence

Exclusion(s)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique biochimique médicale - résidence (voir 60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence)
- génétique clinique - résidence (voir 60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence)
- génétique médicale (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)

60.0409 Chirurgie colorectale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au soin chirurgical des patients souffrant d'une maladie de l'anus, du rectum ou du colon. Comprend aussi enseignement en coloscopie diagnostique et coloscopie thérapeutique. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie colorectale - résidence

60.0410 Dermatologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à offrir des soins spécialisés à des patients souffrant de maladies de la peau, du cuir chevelu, des ongles et des muqueuses. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : interventions chirurgicales en dermatologie, allergies cutanées, maladies sexuellement transmissibles, techniques diagnostiques et thérapeutiques.

Exemple(s) illustratif(s)
- dermatologie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - dermatologie - résidence (voir 60.0551 Pédiatrie - dermatologie, programmes de résidence)

60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à utiliser les rayons-x, les rayonnements ionisants, les radionucléides, les ultrasons, les rayonnements électromagnétiques, et les interventions guidées par l'image pour diagnostiquer et traiter les maladies. Il s'agit de l'un des deux certificats généraux en radiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiodiagnostic - résidence

Exclusion(s)
- neuroradiologie - résidence (voir 60.0543 Neuroradiologie, programmes de résidence)
- physique radiologique - résidence (voir 60.0431 Physique radiologique, programmes de résidence)
- physique radiologique diagnostique - résidence (voir 60.0515 Physique radiologique diagnostique, programmes de résidence)
- radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence (voir 60.0109 Radiologie buccale et maxillofaciale, programmes de résidence)
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)
- radiopédiatrie - résidence (voir 60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence)

60.0412 Médecine d'urgence, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la prestation et à la gestion de services de soins d'urgence. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : repérage, stabilisation, évaluation et soin des patients gravement malades ou blessés, suivi des patients, orientation des patients vers les sources de traitement appropriées, conduite des soins préhospitaliers, formation et supervision du personnel affecté aux soins d'urgence, gestion d'un service d'urgence, questions d'ordre médico-légal et déontologique, établissement de plans de mesures d'urgence en cas de catastrophe.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine d'urgence - résidence

Exclusion(s)
- médecine subaquatique et hyperbare - résidence (voir 60.0582 Médecine subaquatique et hyperbare, programmes de résidence)
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence (voir 60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence)

- pédiatrie - soins intensifs - résidence (voir 60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence)
- technicien/technicienne médical d'urgence (paramédic) (voir 51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux))

60.0413 Médecine de famille, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à offrir des services de soins réguliers ou à long terme à des particuliers et à des familles. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : soins de santé intégrés, orientation des patients vers les sources de traitement spécialisé appropriées, chirurgie élémentaire, interventions médicales d'urgence, imagerie diagnostique, gestion d'un cabinet.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine de famille - résidence

Exclusion(s)
- médecine des adolescents - résidence (voir 60.0502 Médecine des adolescents, programmes de résidence)
- médecine générale (voir 51.1201 Médecine (M.D.))

60.0414 Chirurgie générale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au soin et au traitement de patients souffrant de maladies ou d'affections par l'intermédiaire d'interventions effractives, ainsi qu'à l'étiologie, à la pathogenèse, au diagnostic et au traitement de troubles physiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : méthodes cliniques, techniques d'intervention chirurgicale, soins préopératoires et postopératoires, traitement des traumatismes, techniques de chirurgie endoscopique.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie générale - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie cardiaque congénitale - résidence (voir 60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence)
- chirurgie de la main - résidence (voir 60.0578 Chirurgie de la main, programmes de résidence)
- chirurgie en service de soins intensifs - résidence (voir 60.0579 Soins intensifs chirurgicaux, programmes de résidence)
- chirurgie infantile - résidence (voir 60.0565 Chirurgie infantile, programmes de résidence)
- chirurgie plastique - résidence (voir 60.0427 Chirurgie plastique, programmes de résidence)
- chirurgie thoracique - résidence (voir 60.0432 Chirurgie thoracique, programmes de résidence)
- chirurgie vasculaire - résidence (voir 60.0434 Chirurgie vasculaire, programmes de résidence)
- neurochirurgie - résidence (voir 60.0416 Chirurgie neurologique, programmes de résidence)
- orthopédie/chirurgie orthopédique - résidence (voir 60.0422 Chirurgie orthopédique, programmes de résidence)

60.0415 Médecine interne, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à offrir des services médicaux généraux à des patients adultes souffrant de troubles cliniques de types variés ne requérant pas une intervention chirurgicale. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : caractère évolutif des maladies, counseling auprès des patients et de leur famille, gestion d'un cabinet.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine interne - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie interventionnelle - résidence (voir 60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence)
- hépatologie de la transplantation - résidence (voir 60.0581 Hépatologie de la transplantation, programmes de résidence)
- médecine générale (voir 51.1201 Médecine (M.D.))

60.0416 Chirurgie neurologique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à la prévention, au diagnostic, à l'évaluation, au traitement, aux soins intensifs et à la réadaptation en cas de troubles des systèmes nerveux central, périphérique et autonome, en se servant de moyens opératoires et non-opératoires; à l'évaluation et au traitement des processus pathologiques qui modifient le fonctionnement ou l'activité du système nerveux; et à la gestion de la douleur.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie neurologique - résidence
- neurochirurgie - résidence

Exclusion(s)
- neurologie vasculaire - résidence (voir 60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence)

60.0417 Neurologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins au diagnostic et au traitement de tous les types de maladie ou d'altération fonctionnelle du cerveau, de la moëlle épinière, des nerfs périphériques, des muscles et du système nerveux autonome, ainsi que des vaisseaux sanguins se rapportant à ces structures.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurologie - résidence

Exclusion(s)
- déficiences neurodéveloppementales - résidence (voir 60.0540 Déficiences neurodéveloppementales, programmes de résidence)
- médecine neuromusculaire - résidence (voir 60.0541 Médecine neuromusculaire, programmes de résidence)
- neurologie vasculaire - résidence (voir 60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence)
- neuro-otologie - résidence (voir 60.0544 Neuro-otologie, programmes de résidence)
- pédoneurologie - résidence (voir 60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence)

60.0418 Médecine nucléaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à l'utilisation du principe des traceurs, le plus souvent au moyen de radiopharmaceutiques, pour évaluer les états moléculaires, métaboliques, physiologiques et pathologiques de l'organisme à des fins diagnostiques, thérapeutiques et de recherche. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : cinétique des traceurs, effets biologiques de l'exposition aux rayonnements, principes fondamentaux des sciences physiques, principes et fonctionnement des systèmes de détection et d'imagerie par rayonnement.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine nucléaire - résidence

Exclusion(s)
- physique nucléaire médicale - résidence (voir 60.0533 Physique nucléaire médicale, programmes de résidence)

- technique en médecine nucléaire (voir 51.0905 Technologue en médecine nucléaire)

60.0419 Obstétrique et gynécologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, à la prévention et au traitement des maladies chez les femmes, particulièrement des affections de l'appareil génital, ainsi qu'aux services de soins de santé intégrés et de traitement pour les femmes, avant, pendant et après l'accouchement.

Exemple(s) illustratif(s)
- obstétrique et gynécologie - résidence

Exclusion(s)
- endocrinologie de la reproduction/infertilité - résidence (voir 60.0573 Endocrinologie reproductive/infertilité, programmes de résidence)
- médecine maternelle et foetale - résidence (voir 60.0530 Médecine maternelle et foetale, programmes de résidence)
- oncologie gynécologique - résidence (voir 60.0522 Oncologie gynécologique, programmes de résidence)

60.0420 Médecine du travail, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la préservation de la santé des travailleurs et au maintien de leur capacité au travail, ainsi qu'à la surveillance des méthodes de travail et des conditions ayant trait à l'environnement en milieu de travail sur les plans physique et chimique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : collecte et gestion de données, gestion et réglementation de services en médecine du travail. Il s'agit de l'un des trois certificats généraux en médecine préventive.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine du travail - résidence

60.0421 Ophtalmologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement préventif des maladies et des troubles de l'oeil, ainsi qu'à la pathologie de l'oeil. Ces programmes comprennent des cours en chirurgie de l'oeil.

Exemple(s) illustratif(s)
- ophtalmologie - résidence

Exclusion(s)
- opticien/opticienne d'ordonnances (voir 51.1801 Optique/opticien d'ordonnance)
- optométrie (voir 51.1701 Optométrie (O.D.))

60.0422 Chirurgie orthopédique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la préservation et à la restauration de la forme et de la fonction des extrémités des membres, de la colonne vertébrale et des structures connexes, au moyen de méthodes médicales, chirurgicales ou physiques, ainsi qu'aux travaux de recherche pertinents.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie orthopédique - résidence
- orthopédie - résidence
- orthopédie reconstructive chez l'adulte (chirurgie orthopédique) - résidence
- orthopédie/chirurgie orthopédique - résidence

Exclusion(s)
- médecine sportive orthopédique - résidence (voir 60.0546 Médecine sportive orthopédique, programmes de résidence)
- orthopédie infantile - résidence (voir 60.0558 Orthopédie infantile, programmes de résidence)

60.0423 Oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins au diagnostic, au traitement médical et/ou chirurgical ou à la prévention des maladies, des allergies, des tumeurs, des malformations, des troubles ou des blessures des oreilles, du nez, des sinus, de la gorge, des appareils respiratoire et digestif supérieurs, du visage, des mâchoires, d'autres systèmes de la tête et du cou.

Exemple(s) illustratif(s)
- oto-rhino-laryngologie - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou - résidence (voir 60.0569 Chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou, programmes de résidence)
- neuro-otologie - résidence (voir 60.0544 Neuro-otologie, programmes de résidence)
- pédiatrie - oto-rhino-laryngologie - résidence (voir 60.0559 Pédiatrie - oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence)

60.0424 Pathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic de maladies et d'anomalies anatomiques ainsi qu'aux travaux connexes d'analyse en laboratoire clinique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : autopsies générales, médecine légale, gestion d'un laboratoire, contrôle de la qualité.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie - résidence
- pathologie anatomique - résidence
- pathologie anatomique et pathologie clinique - résidence
- pathologie clinique - résidence

Exclusion(s)
- assistant/assistante en pathologie (voir 51.0811 Assistant en pathologie)
- dermatopathologie - résidence (voir 60.0513 Dermatopathologie, programmes de résidence)
- médecine légale - résidence (voir 60.0517 Médecine légale, programmes de résidence)
- neuropathologie - résidence (voir 60.0542 Neuropathologie, programmes de résidence)
- pathologie (voir 26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale)
- pathologie génétique moléculaire - résidence (voir 60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence)
- pathologie hématologique - résidence (voir 60.0523 Pathologie hématologique, programmes de résidence)
- pathologie radio-isotopique - résidence (voir 60.0572 Pathologie radio-isotopique, programmes de résidence)
- pédiatrie - pathologie - résidence (voir 60.0560 Pédiatrie - pathologie, programmes de résidence)

60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la surveillance de tous les aspects de la croissance et du développement chez l'enfant, depuis sa conception jusqu'à l'adolescence, ainsi qu'à la prestation de services de soins intégrés et à la conduite de traitements préventifs et thérapeutiques connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : caractère évolutif de la maladie, questions pertinentes relatives à la médecine familiale et à la médecine communautaire, interventions d'urgence, soins intensifs.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - résidence

Exclusion(s)
- médecine podiatrique (voir 51.2101 Podiatrie (D.P.M.))
- sciences infirmières - pédiatrie (voir 51.3809 Sciences infirmières - pédiatrie)
- sous-spécialités en pédiatrie (voir 60.05 Programmes de résidence en médecine - certificats en sous-spécialité)

60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, à l'étiologie, au traitement et à la prévention de troubles neuro-musculo-squelettiques, cardiovasculaires, pulmonaires ou autres chez les hommes et les femmes de tout âge, ainsi qu'à la réadaptation connexe. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : examens physiques, élaboration et recommandation de programmes de réadaptation, supervision d'équipes spécialisées en réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine physique et réadaptation - résidence
- réadaptation et médecine physique - résidence

Exclusion(s)
- médecine neuromusculaire - résidence (voir 60.0541 Médecine neuromusculaire, programmes de résidence)
- médecine physique et réadaptation/psychiatrie - résidence (voir 60.0568 Médecine physique et réadaptation, psychiatrique, programmes de résidence)
- pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence (voir 60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence)
- thérapeute en réadaptation physique (voir 51.2308 Physiothérapie/hysiothérapeute)

60.0427 Chirurgie plastique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer aux interventions visant à réparer, à remplacer ou à reconstruire des parties déformées ou dysfonctionnelles du tégument et du système musculo-squelettique sous-jacent, particulièrement au niveau des structures cranio-faciales, de l'oropharynx, des mains, des seins et des organes génitaux externes. Ces programmes comprennent des cours en chirurgie esthétique et en chirurgie reconstructive. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie plastique - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou - résidence (voir 60.0569 Chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou, programmes de résidence)

60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, au traitement et à la prévention de troubles mentaux, affectifs, comportementaux ou neurologiques. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : psychothérapie, counseling familial, orientation, diagnostic clinique, et gestion d'un cabinet.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychiatrie - résidence

Exclusion(s)
- infirmier psychiatrique autorisé/infirmière psychiatrique autorisée (voir 51.3823 Infirmier psychiatrique autorisé)
- infirmier/infirmière psychiatrique (voir 51.3810 Sciences infirmières - psychiatrie/santé mentale)
- médecine psychosomatique - résidence (voir 60.0570 Médecine psychosomatique, programmes de résidence)
- psychiatrie de la dépendance - résidence (voir 60.0501 Psychiatrie de la dépendance, programmes de résidence)
- psychiatrie gériatrique - résidence (voir 60.0521 Psychiatrie gériatrique, programmes de résidence)
- psychiatrie légale - résidence (voir 60.0518 Psychiatrie légale, programmes de résidence)
- psychologie appliquée (voir 42.2813 Psychologie appliquée)
- psychothérapie (voir 51.1507 Psychanalyse et psychothérapie)
- soins de santé mentale (voir 51.1502 Services psychiatriques/services de soins en santé mentale - technicien)

60.0429 Médecine de santé publique et médecine préventive générale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la promotion de la santé, à la prévention des maladies et à la gestion de la santé de communautés et de populations déterminées; combine les compétences en matière de santé publique axées sur la population et la connaissance de la pratique clinique de soins primaires, secondaires et tertiaires axés sur la prévention dans divers contextes. Il s'agit de l'un des trois certificats généraux en médecine préventive. Nota : Cette spécialité médicale regroupe les sousspécialités précédentes de médecine préventive et de médecine de santé publique.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine de santé publique - résidence
- médicine préventive - résidence
- santé publique et médecine préventive - résidence

Exclusion(s)
- épidémiologie (voir 26.1309 Épidémiologie)
- médecine subaquatique et hyperbare - résidence (voir 60.0582 Médecine subaquatique et hyperbare, programmes de résidence)
- santé publique (M.P.H., D.P.H.) (voir 51.2201 Santé publique (général) (M.P.H., D.P.H.))
- soins infirmiers de santé communautaire (voir 51.3811 Sciences infirmières - santé publique et santé communautaire)

60.0430 Onco-radiologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'utilisation de rayons ionisants aux fins du traitement du cancer ou d'autres maladies. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : planification des traitements, conception et utilisation des instruments, physique des rayonnements, radiobiologie. Il s'agit de l'un des deux certificats généraux en radiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- onco-radiologie - résidence

Exclusion(s)
- oncologie - résidence (voir 60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)

60.0431 Physique radiologique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins dans la branche de la physique qui comprend les aspects physiques de la radiothérapie, du diagnostic radiologique et/ou de la médecine nucléaire. Le physicien radiologue doit se spécialiser dans au moins l'une des trois sousspécialités : physique radiologique thérapeutique, physique radiologique diagnostique, et/ou physique nucléaire médicale.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique radiologique - résidence

Exclusion(s)
- physique nucléaire médicale - résidence (voir 60.0533 Physique nucléaire médicale, programmes de résidence)
- physique radiologique diagnostique - résidence (voir 60.0515 Physique radiologique diagnostique, programmes de résidence)
- physique radiologique thérapeutique - résidence (voir 60.0580 Physique radiologique thérapeutique, programmes de résidence)
- radiodiagnostic - résidence. (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)

60.0432 Chirurgie thoracique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'évaluation et au traitement chirurgical des affections des poumons, de l'oesophage, du médiastin, de la paroi thoracique, du diaphragme et de l'appareil cardiovasculaire. Ces programmes comprennent des cours en bronchoscopie et en oesophagoscopie. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie thoracique - résidence

60.0433 Urologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à la prise en charge des états congénitaux et acquis du système génito-urinaire et des structures contigües incluant la glande surrénale, y compris des états observés chez le foetus jusqu'aux personnes âgées pouvant être bénins ou malins. Ce spécialiste possède des compétences thérapies médicale et chirurgicale ouverte de ces états, ainsi qu'en endoscopie, en traitement percutané et en autres méthodes peu invasives.

Exemple(s) illustratif(s)
- urologie - résidence

60.0434 Chirurgie vasculaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au traitement chirurgical des maladies et des troubles des artères, des veines, de l'appareil circulatoire lymphatique, du coeur et de l'aorte thoracique.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie vasculaire - résidence

Exclusion(s)
- neurologie vasculaire - résidence (voir 60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence)
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)

60.0499 Programmes de résidence en médecine - certificats généraux (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes de résidence en médecine - certificats généraux.

Exclusion(s)
- pharmacie - résidence (voir 60.9999 Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire (autres))

60.05 Programmes de résidence en médecine - certificats en sous-spécialité

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 60.0501 à 60.0599.

60.0501 Psychiatrie de la dépendance, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à évaluer et à traiter les personnes ayant des troubles liés à la consommation d'alcool, de drogue ou d'autres psychotropes ainsi que les personnes ayant reçu un diagnostic mixte de troubles liés à la consommation de psychotropes et d'autres troubles psychiatriques. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychiatrie de la dépendance - résidence

Exclusion(s)
- counseling en accoutumance (voir 51.1501 Toxicomanie/counseling en toxicomanie)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)

60.0502 Médecine des adolescents, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'étude des caractéristiques physiques, psychosociales et sociales particulières des adolescents et à leurs problèmes et besoins en matière de soins de santé. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine familiale, médecine interne ou pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine des adolescents - résidence

Exclusion(s)
- médecine de famille - résidence (voir 60.0413 Médecine de famille, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent - résidence (voir 60.0507 Pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent, programmes de résidence)

60.0503 Médecine de banque de sang/transfusionnelle, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins au maintien d'un approvisionnement adéquat du sang, ainsi que de la sécurité des donneurs et des patients receveurs de sang, et à l'utilisation appropriée du sang. Ces programmes comprennent la direction de la préparation et de l'utilisation sécuritaire de composants sanguins, y compris les globules rouges, les globules blancs, les plaquettes et les constituants du plasma, ainsi que la moelle ou les cellules souches pour les greffes. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme de pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- banques de sang - résidence
- médecine de banque de sang/transfusionnelle - résidence

Exclusion(s)
- banques de sang - technologue (voir 51.1001 Banques de sang - technologue)

60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se spécialiser dans les maladies du coeur et les vaisseaux sanguins et à prendre en charge les états cardiaques complexes, tels que les crises cardiaques et les rythmes cardiaques anormaux, mettant la vie en danger. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme de médecine interne. Nota : cette sous-spécialité était intitulée antérieurement Cardiologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- cardiologie - résidence
- maladie cardiovasculaire - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie infantile - résidence (voir 60.0549 Cardiologie infantile, programmes de résidence)
- cardiologie interventionnelle - résidence (voir 60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence)
- chirurgie cardiaque congénitale - résidence (voir 60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence)
- électrophysiologie cardiaque clinique - résidence (voir 60.0508 Électrophysiologie cardiaque clinique, programmes de résidence)
- science cardiovasculaire (voir 26.0907 Science cardiovasculaire)

60.0505 Chimio-pathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à utiliser et à interpréter des résultats d'analyses et de diagnostics chimiques, à effectuer la gestion connexe, de même qu'à assurer la supervision dans un laboratoire de chimio-pathologie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : chimio-pathologie analytique fondamentale et appliquée, instruments, traitement de données, gestion d'un laboratoire de chimie. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie médicale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chimio-pathologie - résidence

60.0506 Pédiatrie - enfants maltraités, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à poser un diagnostic exact de mauvais traitements, consulter les organismes communautaires sur la sécurité des enfants, fournir des témoignages d'expert devant des tribunaux, traiter les conséquences de mauvais traitements et de négligence, diriger des programmes de prévention des mauvais traitements et de la négligence à l'égard des enfants et participer à des équipes d'enquête multidisciplinaires, et gérer les cas de mauvais traitements infligés aux enfants. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - enfants maltraités - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0507 Pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins au diagnostic et au traitement des troubles développementaux, comportementaux, affectifs et mentaux de l'enfance et de l'adolescence. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme de psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédopsychiatrie - résidence
- pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent - résidence

Exclusion(s)
- médecine des adolescents - résidence (voir 60.0502 Médecine des adolescents, programmes de résidence)
- pédiatrie - développement et comportement - résidence (voir 60.0514 Pédiatrie - développement et comportement, programmes de résidence)
- psychologie de l'enfant (voir 42.2703 Psychologie de l'enfant et du développement de l'enfant)

60.0508 Électrophysiologie cardiaque clinique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence, dans la sousspécialité des maladies cardiovasculaires, conçu pour préparer les médecins à utiliser des procédures complexes pour évaluer les rythmes cardiaques et déterminer le traitement approprié. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- électrophysiologie cardiaque clinique - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie - résidence (voir 60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence)
- cardiologie interventionnelle - résidence (voir 60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence)
- technologie cardiologique (voir 51.0901 Technologue en soins cardiovasculaires)

60.0509 Neurophysiologie clinique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des affections des systèmes nerveux central, périphérique et autonome en utilisant une combinaison d'évaluations cliniques et de tests électrophysiologiques comme l'électroencéphalographie (EEG), l'électromyographie (EMG) et les études de conduction nerveuse (ECN). Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en neurologie, neurologie infantile ou psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurophysiologie clinique - résidence

Exclusion(s)
- neurophysiologie (voir 26.1503 Neurobiologie et anatomie)

60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au traitement chirurgical d'anomalies structurelles du coeur et des vaisseaux sanguins importants, y compris les anomalies résultant de malformations congénitales ainsi que les déformations acquises

chez les bébés et les enfants. Comprend les soins des patients allant du foetus à l'âge adulte. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie thoracique.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie cardiaque congénitale - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie - résidence (voir 60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence)
- cardiologie infantile - résidence (voir 60.0549 Cardiologie infantile, programmes de résidence)
- cardiologie interventionnelle - résidence (voir 60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence)
- chirurgie générale - résidence (voir 60.0414 Chirurgie générale, programmes de résidence)
- chirurgie infantile - résidence (voir 60.0565 Chirurgie infantile, programmes de résidence)

60.0511 Médecine en service de soins intensifs, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à gérer les soins des patients en danger de mort et pouvant souffrir d'une défaillance multiple des organes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion des unités de soins intensifs, interventions d'urgence, suivi des patients ayant été soignés au service de soins intensifs. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en anesthésiologie, en médecine interne, ou en obstétrique et gynécologie. Nota : L'anesthésiologie de soins intensifs n'est plus une sous-spécialité médicale, mais les anesthésistes peuvent se sous-spécialiser en médecine de soins intensifs.

Exemple(s) illustratif(s)
- anesthésiologie en service de soins intensifs - résidence
- médecine en service de soins intensifs - résidence

Exclusion(s)
- aide-anesthésiste (voir 51.0809 Aide-anesthésiste)
- anesthésiologie - résidence (voir 60.0403 Anesthésiologie, programmes de résidence)
- pédiatrie - soins intensifs - résidence (voir 60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence)

60.0512 Cytopathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à étudier, prévenir et gérer les maladies humaines qui se manifestent dans les cellules. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : procédures de laboratoire; gestion de laboratoire; assurance de la qualité; triage; collecte de spécimen; cytopréparation; cytométrie et analyse d'images; techniques moléculaires et immunologiques connexes. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- cytopathologie - résidence

Exclusion(s)
- cytotechnologie (voir 51.1002 Technologue/spécialiste en cytologie)

60.0513 Dermatopathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic clinique et à l'analyse microscopique des maladies et affections de la peau. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion d'un laboratoire, formation et supervision du personnel de soutien. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en dermatologie ou en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- dermatopathologie - résidence

Exclusion(s)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)

60.0514 Pédiatrie - développement et comportement, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la prévention, au diagnostic et au traitement des problèmes de développement et de comportement chez les enfants ainsi que des dysfonctions familiales qui compromettent le développement de l'enfant, et à mieux comprendre et promouvoir le développement optimal des enfants et des familles au moyen d'efforts de recherche, de sensibilisation, de soins cliniques et de défense des droits. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - développement et comportement - résidence

Exclusion(s)
- déficiences neurodéveloppementales - résidence (voir 60.0540 Déficiences neurodéveloppementales, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- pédoneurologie - résidence (voir 60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence)
- pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent - résidence (voir 60.0507 Pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent, programmes de résidence)

60.0515 Physique radiologique diagnostique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins aux applications diagnostiques de rayonsX, rayons gamma de sources scellées, radiation ultrasonique et résonance magnétique; et à l'utilisation d'équipement associé à leur production et leur utilisation, y compris la sécurité radiologique. Il s'agit de l'une des trois sousspécialités offertes aux résidents en physique radiologique qui doivent choisir une ou plusieurs sousspécialités.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique radiologique diagnostique - résidence

Exclusion(s)
- physique radiologique - résidence (voir 60.0431 Physique radiologique, programmes de résidence)
- physique radiologique thérapeutique - résidence (voir 60.0580 Physique radiologique thérapeutique, programmes de résidence)
- radiodiagnostic - résidence. (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)

60.0516 Endocrinologie, diabète et métabolisme, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se spécialiser en troubles des glandes internes (endocrines), telles que la thyroïde et les surrénales, et à traiter des troubles tels que le diabète, les troubles métaboliques et nutritionnels, l'obésité, les maladies hypohisaires, et les problèmes menstruels et sexuels. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme de médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- endocrinologie et métabolisme - résidence
- endocrinologie, diabète et métabolisme - résidence

Exclusion(s)
- endocrinologie (voir 26.0904 Endocrinologie)
- endocrinologie infantile - résidence (voir 60.0553 Endocrinologie infantile, programmes de résidence)

60.0517 Médecine légale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'autopsie médicale, à l'analyse de restes humains et de scènes de crime, ainsi qu'à l'exécution de tâches complémentaires et de fonctions d'ordre légal qui incombent aux pathologistes. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine légale - résidence

Exclusion(s)
- chimie médico-légale (voir 40.0510 Chimie médicolégale)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- sciences judiciaires (voir 43.0106 Science et technologie judiciaires)

60.0518 Psychiatrie légale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à évaluer les personnes ayant des démêlés avec le système judiciaire et à fournir un traitement spécialisé à celles incarcérées dans les cellules d'incarcération, prisons, pénitenciers et hôpitaux spécialisés en psychiatrie légale, et qui est axé sur les relations entre la psychiatrie et le droit civil, pénal et administratif. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychiatrie légale - résidence

Exclusion(s)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)

60.0519 Gastroentérologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement de troubles digestifs et d'autres affections gastro-intestinales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : interventions chirurgicales, cancer de l'appareil digestif, nutrition et malnutrition, conseil auprès de patients souffrant de maux chroniques. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- gastroentérologie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - gastroentérologie - résidence (voir 60.0554 Pédiatrie - gastroentérologie, programmes de résidence)

60.0520 Gériatrie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au soin et à la prise en charge de patients avancés en âge qui se trouvent dans un établissement de soins aigus, de soins ambulatoires, de soins communautaires ou de soins de longue durée, ainsi qu'au traitement de maladies et d'affections liées au processus de vieillissement. Ces programmes comprennent

des cours sur divers sujets : questions d'ordre déontologique et légal, caractère évolutif de la maladie, facteurs socioéconomiques liés aux soins et aux techniques de réadaptation. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne ou en médecine familiale.

Exemple(s) illustratif(s)
- gériatrie - résidence
- gériatrie (médecine interne) - résidence

Exclusion(s)
- gérontologie (voir 30.1101 Gérontologie)
- infirmier/infirmière en gériatrie (voir 51.3821 Sciences infirmières - gériatrie)

60.0521 Psychiatrie gériatrique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la prévention, à l'évaluation, au diagnostic et au traitement des troubles mentaux et affectifs chez les personnes âgées, et à l'amélioration des soins psychiatriques des personnes âgées tant en bonne santé que malades. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- psychiatrie gériatrique - résidence

Exclusion(s)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)

60.0522 Oncologie gynécologique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la consultation et à la prise en charge intégrée des patients atteints d'un cancer gynécologique, y compris les procédures de diagnostic et thérapeutiques nécessaires aux soins globaux du patient ayant un cancer gynécologique et les complications qui en résultent. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme d'obstétrique et de gynécologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- oncologie gynécologique - résidence

Exclusion(s)
- obstétrique et gynécologie - résidence (voir 60.0419 Obstétrique et gynécologie, programmes de résidence)

60.0523 Pathologie hématologique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à des travaux de laboratoire et à des analyses dans le cadre de l'étude de tous les aspects liés aux maladies et affections du sang ainsi qu'aux troubles de la coagulation. Ces programmes comprennent des cours sur la gestion d'un laboratoire d'hématologie. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie hématologique - résidence

Exclusion(s)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- technologue en hématologie (voir 51.1003 Technologue/technicien en hématologie)

60.0524 Hématologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer aux mécanismes et traitement des maladies du sang, de la moëlle osseuse, de la rate et de la lymphe, incluant la prise en charge des patients, les tests diagnostiques, les biopsies et les autres procédures. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne ou en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- hématologie - résidence

Exclusion(s)
- technologue en hématologie (voir 51.1003 Technologue/technicien en hématologie)

60.0525 Médecine palliative, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à prévenir et à soulager la souffrance des patients atteints d'une maladie limitant la vie et à maximiser la qualité de vie tout en s'occupant des besoins physiques, psychologiques, sociaux et spirituels du patient et de sa famille tout au long de l'évolution de la maladie, y compris durant le processus de la mort et le processus de deuil de la famille qui s'ensuit. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en anesthésiologie, médecine d'urgence, médecine familiale, médecine interne, neurologie, neurologie infantile, obstétrique et gynécologie, pédiatrie, médecine physique et réadaptation, psychiatrie, oncoradiologie ou chirurgie générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine palliative - résidence

Exclusion(s)
- médecine de la douleur - résidence (voir 60.0548 Médecine de la douleur, programmes de résidence)
- sciences infirmières - soins palliatifs (voir 51.3819 Sciences infirmières - soins palliatifs)

60.0526 Immunopathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des maladies du système immunitaire, ainsi qu'à la gestion d'un laboratoire d'immunopathologie. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathologie chirurgicale de diagnostic, conduite du processus de transplantation d'organe, immunothérapie. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- immunopathologie - résidence

Exclusion(s)
- immunologie (voir 26.0507 Immunologie)
- microbiologie et immunologie (voir 26.0508 Microbiologie et immunologie)

60.0527 Infectiologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'étude de l'évolution naturelle, à la prévention et au traitement des principales maladies infectieuses, notamment des maladies sexuellement transmissibles, ainsi qu'à la conduite de traitements de longue durée. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : épidémiologie, techniques d'identification, techniques de prélèvement de spécimens, assurance de la qualité, limitation des coûts. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- infectiologie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - maladies infectieuses - résidence (voir 60.0556 Pédiatrie - maladies infectieuses, programmes de résidence)

60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence, dans la sousspécialité de la cardiologie, conçu pour préparer les médecins à utiliser des techniques spécialisées d'imagerie et d'autres techniques diagnostiques pour évaluer la circulation sanguine et la pression dans les artères coronaires et les cavités cardiaques, et à utiliser des procédures techniques et des médicaments pour traiter les anomalies qui altèrent le fonctionnement du système cardiovasculaire. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- cardiologie interventionnelle - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie - résidence (voir 60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence)
- chirurgie cardiaque congénitale - résidence (voir 60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence)
- électrophysiologie cardiaque clinique - résidence (voir 60.0508 Électrophysiologie cardiaque clinique, programmes de résidence)
- médecine interne - résidence (voir 60.0415 Médecine interne, programmes de résidence)
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)

60.0529 Médecine de laboratoire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la recherche médicale appliquée, en mettant en oeuvre les principes et les méthodes pertinents et en utilisant les techniques, l'équipement, les systèmes de données et la méthodologie connexes. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion de laboratoires médicaux dans des établissements de recherche ou de santé.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine de laboratoire - résidence

Exclusion(s)
- technicien/technicienne de laboratoire clinique (voir 51.1004 Technicien de laboratoire médical/clinique)
- technologue de laboratoire clinique (voir 51.1005 Technologue médical/technologue de laboratoire clinique)

60.0530 Médecine maternelle et foetale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à prodiguer des soins aux patientes souffrant de complications de la grossesse et à donner des conseils les concernant, fondés sur des connaissances de pointe des complications obstétricales, médicales et chirurgicales de la grossesse et de leurs effets sur la mère et sur le foetus, ainsi que des conseils spécialisés sur les plus récentes méthodes de diagnostic et de traitement utilisées pour les soins aux patientes ayant des grossesses compliquées. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en obstétrique et en gynécologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine maternelle et foetale - résidence

Exclusion(s)
- obstétrique et gynécologie - résidence (voir 60.0419 Obstétrique et gynécologie, programmes de résidence)

60.0531 Génétique biochimique médicale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement médical des personnes atteintes de maladies enzymatiques, y compris la prestation de soins directs et de soins consultatifs aux personnes de tous âges. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en génétique médicale.

Exemple(s) illustratif(s)
- génétique biochimique médicale - résidence

Exclusion(s)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))
- génétique biochimique clinique - résidence (voir 60.0405 Génétique biochimique clinique, programmes de résidence)
- génétique clinique - résidence (voir 60.0407 Génétique clinique, programmes de résidence)
- génétique humaine (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)
- génie chimique et biochimique (voir 14.4301 Génie biochimique)

60.0532 Microbiologie médicale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'isolement et à l'identification des agents microbiologiques qui causent des maladies infectieuses, y compris les virus, les bactéries, les champignons et les parasites. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- microbiologie médicale - résidence

Exclusion(s)
- microbiologie (voir 26.0502 Microbiologie (général))
- microbiologie médicale (voir 26.0503 Microbiologie médicale et bactériologie)
- microbiologie vétérinaire - résidence (voir 60.0307 Microbiologie vétérinaire, programmes de résidence)

60.0533 Physique nucléaire médicale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à utiliser les applications thérapeutiques et diagnostiques des radionucléides (sauf ceux utilisés en sources scellées à des fins thérapeutiques) ainsi que l'équipement associé à leur production et à leur utilisation, y compris la sécurité radiologique. Il s'agit de l'une des trois sousspécialités offertes aux résidents en physique radiologique qui doivent choisir une ou plusieurs sousspécialités.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique nucléaire médicale - résidence

Exclusion(s)
- médecine nucléaire - résidence (voir 60.0418 Médecine nucléaire, programmes de résidence)

- physique nucléaire (voir 40.0806 Physique nucléaire)
- physique radiologique - résidence (voir 60.0431 Physique radiologique, programmes de résidence)

60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins au diagnostic et au traitement de tous les types de cancer et autres tumeurs bénignes et malignes, y compris décider du traitement de ces tumeurs malignes et l'administrer, ainsi que consulter les chirurgiens et les radiothérapeutes concernant d'autres traitements du cancer. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme de médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- oncologie - résidence
- oncologie médicale - résidence

Exclusion(s)
- mammographie (voir 51.0919 Technologue/technicien en mammographie)
- onco-hématologie infantile - résidence (voir 60.0555 Oncologie-hématologie infantile/pédiatrique, programmes de résidence)
- oncologie (voir 26.0911 Oncologie et biologie du cancer)
- oncologie musculo-squelettique - résidence (voir 60.0537 Oncologie musculo-squelettique, programmes de résidence)
- onco-radiologie - résidence (voir 60.0430 Onco-radiologie, programmes de résidence)

60.0535 Toxicologie médicale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins qui se spécialisent en prévention, évaluation, traitement et surveillance des blessures et maladies résultant de l'exposition à des drogues et des produits chimiques ainsi qu'à des agents biologiques et radiologiques. Les domaines importants comprennent : intoxication aiguë par les médicaments; événements iatrogènes médicamenteux; abus de médicaments, toxicomanie et sevrage; produits chimiques et matières dangereuses; préparation contre le terrorisme; morsures et piqûres venimeuses; expositions environnementales et en milieu de travail. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine d'urgence, pédiatrie ou médecine préventive.

Exemple(s) illustratif(s)
- toxicologie médicale - résidence

Exclusion(s)
- toxicologie (voir 26.1004 Toxicologie)
- toxicologie vétérinaire - résidence (voir 60.0316 Toxicologie vétérinaire, programmes de résidence)

60.0536 Pathologie génétique moléculaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à poser ou à confirmer des diagnostics de maladies génétiques mendéliennes, de troubles du développement humain et de malignités et maladies infectieuses, et à évaluer l'histoire naturelle de ces troubles en utilisant les principes, la théorie et les technologies de la biologie moléculaire et de la génétique moléculaire. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en génétique médicale ou en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie génétique moléculaire - résidence

Exclusion(s)
- génétique (voir 26.0801 Génétique (général))

- génétique médicale (voir 26.0806 Génétique humaine/médicale)
- génétique moléculaire (voir 26.0802 Génétique moléculaire)
- génétique moléculaire clinique - résidence (voir 60.0408 Génétique moléculaire clinique, programmes de résidence)
- médecine moléculaire (voir 26.1401 Médecine moléculaire)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- pathologie (voir 26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale)

60.0537 Oncologie musculo-squelettique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des néoplasmes musculo-squelettiques ainsi qu'à l'application de traitements anticancéreux.

Exemple(s) illustratif(s)
- oncologie musculo-squelettique - résidence

Exclusion(s)
- oncologie - résidence (voir 60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence)

60.0538 Médecine néonatale-périnatale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la physiologie du nouveau-né normal, à la pathophysiologie de l'enfant malade ainsi qu'au diagnostic et au traitement des troubles chez le nouveau-né, y compris la consultation des obstétriciens pour planifier les soins prodigués aux femmes dont la grossesse est à haut risque. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine néonatale-périnatale - résidence

60.0539 Néphrologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la pathogenèse, à l'évolution naturelle et au traitement des affections congénitales et acquises des reins et des voies urinaires ainsi qu'aux maladies rénales liées à des troubles systémiques. Ces programmes comprennent des cours sur la transplantation d'organes et la thérapie par dialyse. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- néphrologie - résidence

Exclusion(s)
- néphrologie infantile - résidence (voir 60.0557 Néphrologie infantile, programmes de résidence)

60.0540 Déficiences neurodéveloppementales, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à traiter les enfants ayant un retard du développement ou des troubles d'apprentissage, y compris ceux associés à la déficience visuelle et auditive, à la débilité mentale, à l'infirmité motrice cérébrale, au spina-bifida, à l'autisme et à d'autres affections neurologiques chroniques. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en neurologie, neurologie infantile ou pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- déficiences neurodéveloppementales - résidence

Exclusion(s)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neurologie infantile - résidence (voir 60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence)
- pédiatrie - développement et comportement - résidence (voir 60.0514 Pédiatrie - développement et comportement, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0541 Médecine neuromusculaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des maladies des nerfs, des muscles ou de la jonction neuromusculaire, y compris la sclérose latérale amyotrophique, les neuropathies périphériques, diverses dystrophies musculaires, les myopathies congénitales et acquises, les myopathies inflammatoires et les maladies de la transmission neuromusculaire. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en neurologie, neurologie infantile ou médecine physique et réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine neuromusculaire - résidence

Exclusion(s)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neurologie infantile - résidence (voir 60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence)
- réadaptation et médecine physique - résidence (voir 60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence)

60.0542 Neuropathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'analyse en laboratoire des tissus nerveux ainsi qu'au diagnostic clinique des maladies neurologiques et neuromusculaires. Ces programmes comprennent des cours sur les biopsies et les nécropsies relatives au système nerveux. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuropathologie - résidence

Exclusion(s)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)

60.0543 Neuroradiologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les spécialistes en radiodiagnostic à se consacrer au diagnostic et au traitement des troubles du cerveau, de la colonne vertébrale, de la moelle épinière, des nerfs périphériques et de la tête et du cou chez les adultes et les enfants. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en radiodiagnostic.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuroradiologie - résidence

Exclusion(s)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)
- radiologie interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)

60.0544 Neuro-otologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à traiter les maladies de l'oreille et de l'os temporal, y compris les troubles de l'ouïe et de l'équilibre. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en oto-rhino-laryngologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- neuro-otologie - résidence

Exclusion(s)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- oto-rhino-laryngologie - résidence (voir 60.0423 Oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence)

60.0545 Radiologie nucléaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'imagerie par détection externe de radionucléides ou à la biodistribution par détection externe de radionucléides aux fins du diagnostic des maladies. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès une partie d'un programme en radiodiagnostic.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiologie nucléaire - résidence

Exclusion(s)
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)
- radiopédiatrie - résidence (voir 60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence)
- technique en médecine nucléaire (voir 51.0905 Technologue en médecine nucléaire)

60.0546 Médecine sportive orthopédique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à prévenir et à traiter les blessures résultant de la pratique de sports et à prodiguer les soins appropriés pour toutes les structures du système musculo-squelettique directement affectées par la participation à l'activité sportive. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie orthopédique.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine sportive orthopédique - résidence

Exclusion(s)
- médecine sportive - résidence (voir 60.0577 Médecine sportive, programmes de résidence)
- orthopédie - résidence (voir 60.0422 Chirurgie orthopédique, programmes de résidence)

60.0547 Chirurgie orthopédique de la colonne vertébrale, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'étude, à la prévention et au traitement des maladies, des troubles et des blessures de la colonne vertébrale au moyen de méthodes médicales, physiques et chirurgicales. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathogenèse et diagnostic des troubles cliniques de la colonne vertébrale, mode d'intervention non chirurgicale, mode d'intervention effractive, sciences fondamentales relatives au système musculo-squelettique, dégénérescence de la colonne vertébrale, fonction neurologique de la colonne vertébrale, soins préopératoires et postopératoires, évaluation de l'état des patients.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie orthopédique de la colonne vertébrale - résidence

Exclusion(s)
- médecine des lésions médullaires - résidence (voir 60.0576 Médecine des lésions médullaires, programmes de résidence)

60.0548 Médecine de la douleur, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement de toute la gamme des affections douloureuses, soit comme médecin de premiers recours, soit comme conseiller, pour les patients ayant des problèmes de douleur aiguë, chronique et/ou cancéreuse, en milieu tant hospitalier qu'ambulatoire. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en anesthésiologie, neurologie, neurologie infantile, médecine physique et réadaptation ou psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine de la douleur - résidence

Exclusion(s)
- médecine palliative - résidence (voir 60.0525 Médecine palliative, programmes de résidence)

60.0549 Cardiologie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des maladies et des troubles cardiovasculaires et cardiopulmonaires chez l'enfant, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence. Ces programmes comprennent des cours sur des questions connexes relatives à la santé publique et à la médecine communautaire. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- cardiologie infantile - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie - résidence (voir 60.0504 Maladie cardiovasculaire, programmes de résidence)
- chirurgie cardiaque congénitale - résidence (voir 60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à la technique spécialisée de maintien des fonctions vitales aux enfants, des nouveau-nés à terme ou presqu'à terme aux adolescents. Cela comprend la gestion des soins intensifs en cas de défaillance de multiples organes constituant un danger de mort chez les patients de médecine générale et de chirurgie, et le maintien des fonctions physiologiques vitales. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - soins intensifs - résidence

Exclusion(s)
- médecine d'urgence - résidence (voir 60.0412 Médecine d'urgence, programmes de résidence)
- médecine en service de soins intensifs - résidence (voir 60.0511 Médecine en service de soins intensifs, programmes de résidence)

- médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs - résidence (voir 60.0304 Médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs, programmes de résidence)
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence (voir 60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- soins infirmiers en soins intensifs (voir 51.3814 Sciences infirmières - soins intensifs)
- soins intensifs chirurgicaux - résidence (voir 60.0579 Soins intensifs chirurgicaux, programmes de résidence)

60.0551 Pédiatrie - dermatologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à traiter des catégories précises de maladie de la peau, l'accent étant mis sur les maladies qui prédominent chez les bébés, les enfants et les adolescents. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en dermatologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - dermatologie - résidence

Exclusion(s)
- dermatologie - résidence (voir 60.0410 Dermatologie, programmes de résidence)
- dermatologie vétérinaire - résidence (voir 60.0303 Dermatologie vétérinaire, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0552 Pédiatrie - médecine d'urgence, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à gérer les urgences chez les bébés et les enfants. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine d'urgence ou pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - médecine d'urgence - résidence

Exclusion(s)
- médecine d'urgence - résidence (voir 60.0412 Médecine d'urgence, programmes de résidence)
- médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs - résidence (voir 60.0304 Médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- pédiatrie - soins intensifs - résidence (voir 60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence)
- soins infirmiers d'urgence (voir 51.3816 Sciences infirmières - soins en salle d'urgence/centre de traumatologie)
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence (ambulance) (voir 51.0810 Préposé aux soins d'urgence (TMU - services ambulanciers))
- technicien médical/technicienne médicale d'urgence (paramédic) (voir 51.0904 Technologue/technicien en soins médicaux d'urgence (TMU - services paramédicaux))

60.0553 Endocrinologie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des maladies endocriniennes ainsi qu'au rétablissement de l'équilibre hormonal chez l'enfant, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- endocrinologie infantile - résidence

Exclusion(s)
- endocrinologie (voir 26.0904 Endocrinologie)
- endocrinologie et métabolisme - résidence (voir 60.0516 Endocrinologie, diabète et métabolisme, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0554 Pédiatrie - gastroentérologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des maladies du système digestif chez les bébés, les enfants et les adolescents; comprend le traitement d'affections telles que les douleurs abdominales, les ulcères, la diarrhée, le cancer et la jaunisse, ainsi que l'exécution de procédures diagnostiques et thérapeutiques complexes en utilisant des sondes éclairantes pour examiner les organes internes. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - gastroentérologie - résidence

Exclusion(s)
- gastroentérologie - résidence (voir 60.0519 Gastroentérologie, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0555 Oncologie-hématologie infantile/pédiatrique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement de troubles hématologiques et d'affections malignes, qui touchent notamment le sang et la moelle osseuse, chez l'enfant, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- onco-hématologie infantile - résidence
- oncologie-hématologie infantile/pédiatrique - résidence

Exclusion(s)
- oncologie - résidence (voir 60.0534 Oncologie médicale, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0556 Pédiatrie - maladies infectieuses, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, au traitement et à la prévention des maladies infectieuses chez les enfants; et à obtenir un meilleur résultat dans le cas d'infections à l'évolution compliquée, de maladies sous-jacentes qui prédisposent les patients à des infections inhabituelles ou graves, de diagnostics peu clairs, de maladies rares, et de traitement complexes ou expérimentaux. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - maladies infectieuses - résidence

Exclusion(s)
- infectiologie - résidence (voir 60.0527 Infectiologie, programmes de résidence)
- médecine vétérinaire - maladies infectieuses (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.) (voir 51.2511 Médecine vétérinaire - maladies infectieuses (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.))
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0557 Néphrologie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement d'affections rénales, de troubles génito-urinaires, d'hypertension et de dysfonctions de la physiologie du liquide organique chez l'enfant, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- néphrologie infantile - résidence

Exclusion(s)
- néphrologie - résidence (voir 60.0539 Néphrologie, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0558 Orthopédie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement chirurgical ou non chirurgical de maladies, d'anomalies et de traumatismes du système musculo-squelettique chez l'enfant, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie orthopédique.

Exemple(s) illustratif(s)
- orthopédie infantile - résidence

Exclusion(s)
- orthopédie/chirurgie orthopédique - résidence (voir 60.0422 Chirurgie orthopédique, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0559 Pédiatrie - oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, au traitement et à la gestion de troubles chez les bébés et les enfants qui comprennent les affections congénitales et acquises qui touchent les voies aérodigestives, le nez et les sinus paranasaux, l'oreille et d'autres parties de la tête et du cou; cela comprend des compétences spéciales en diagnostic, traitement et gestion des troubles de la voix, de la parole, du langage et de l'ouïe dans l'enfance. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en oto-rhino-laryngologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - oto-rhino-laryngologie - résidence

Exclusion(s)
- oto-rhino-laryngologie - résidence (voir 60.0423 Oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0560 Pédiatrie - pathologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à poser des diagnostics en laboratoire de maladies qui surviennent durant la croissance du foetus, la petite enfance et le développement de l'enfant, fondés sur la connaissance de la pathologie générale, de la croissance et du développement normaux, et de la médecine pédiatrique. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - pathologie - résidence

Exclusion(s)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- pathologie (voir 26.0910 Pathologie/pathologie expérimentale)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0561 Pédiatrie - maladies pulmonaires, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la prévention et au traitement de toutes les maladies respiratoires affectant les bébés, les enfants et les jeunes adultes, fondés sur les connaissances de la croissance et du développement du poumon, l'évaluation de la fonction respiratoire chez les bébés et les enfants et l'expérience d'une variété de techniques diagnostiques invasives et non invasives. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - maladies pulmonaires - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- pneumopathie - résidence (voir 60.0571 Pneumopathie, programmes de résidence)

60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à utiliser toutes les formes d'imagerie diagnostique aux fins du diagnostic et du traitement des maladies chez les nouveau-nés, les bébés, les enfants et les adolescents. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en radiologie diagnostique.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiopédiatrie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)
- radiologie nucléaire - résidence (voir 60.0545 Radiologie nucléaire, programmes de résidence)
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)
- radiologie vétérinaire - résidence (voir 60.0313 Radiologie vétérinaire, programmes de résidence)
- technologue en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à utiliser une approche interdisciplinaire pour prévenir, diagnostiquer, traiter et gérer les déficiences physiques congénitales et apparaissant durant l'enfance chez les enfants et les jeunes adultes, y compris les limitations ou affections médicales, physiques, fonctionnelles, psychosociales et professionnelles. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine physique et réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence

Exclusion(s)
- aide en réadaptation (voir 51.2604 Aide en réadaptation)
- assistant/assistante en réadaptation (voir 51.0817 Assistant en réadaptation)
- médecine physique et réadaptation - résidence (voir 60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence)
- médecine physique et réadaptation/psychiatrie - résidence (voir 60.0568 Médecine physique et réadaptation, psychiatrique, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- sciences de la réadaptation (voir 51.2314 Sciences de la réadaptation)

60.0564 Pédiatrie - rhumatologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer aux diagnostics et au traitement des maladies des articulations, des muscles, des os et des tendons chez les enfants et les jeunes adultes, y compris l'arthrite, la douleur dorsale, les entorses musculaires, les blessures courantes résultant de la pratique des sports et les maladies du collagène. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - rhumatologie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)
- rhumatologie - résidence (voir 60.0574 Rhumatologie, programmes de résidence)

60.0565 Chirurgie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, à l'évaluation et au traitement chirurgical de maladies, d'anomalies et de traumatismes chez l'enfant, depuis la naissance jusqu'à l'adolescence. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie infantile - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie cardiaque congénitale - résidence (voir 60.0510 Chirurgie cardiaque congénitale, programmes de résidence)
- chirurgie générale - résidence (voir 60.0414 Chirurgie générale, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0566 Pédiatrie - hépatologie de la transplantation, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour fournir aux médecins les connaissances, les compétences et l'expertise particulières que doit posséder le pédiatre gastroentérologue pour prodiguer des soins aux enfants et aux jeunes adultes avant et après une transplantation du foie. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pédiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pédiatrie - hépatologie de la transplantation - résidence

Exclusion(s)
- hépatologie de la transplantation - résidence (voir 60.0581 Hépatologie de la transplantation, programmes de résidence)
- pédiatrie - résidence (voir 60.0425 Pédiatrie, programmes de résidence)

60.0567 Urologie infantile, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'étude, à la prévention et au traitement des anomalies existant à la naissance, acquises pendant l'enfance ou persistant jusqu'à l'adolescence, ainsi que des troubles, des affections, des tumeurs et des traumatismes de l'appareil urinaire. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en urologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- urologie infantile - résidence

60.0568 Médecine physique et réadaptation, psychiatrique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic, à l'évaluation et au traitement de troubles limitatifs physiques, psychologiques, sociaux ou professionnels dus à une maladie, une blessure, une déficience ou une incapacité. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : pathogenèse des troubles systémiques, examen psychiatrique, exercices thérapeutiques, mode d'intervention physique, orthèses, prothèses et autres appareils de réadaptation durables, analyse de la démarche, diagnostic, injections thérapeutiques, analyse d'électrodiagnostic, conduite des traitements de réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine physique et réadaptation/psychiatrie - résidence

Exclusion(s)
- médecine des lésions médullaires - résidence (voir 60.0576 Médecine des lésions médullaires, programmes de résidence)
- pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence (voir 60.0563 Pédiatrie - médecine de réadaptation, programmes de résidence)
- réadaptation et médecine physique - résidence (voir 60.0426 Réadaptation et médecine physique, programmes de résidence)

60.0569 Chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer aux chirurgies plastiques et reconstructives de la tête, de la face, du cou et des structures connexes, y compris l'oncologie et la reconstruction cutanée de la tête et du cou, le traitement des traumatismes maxillo-faciaux, la réparation des tissus mous et la chirurgie neurale. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en oto-rhino-laryngologie ou en chirurgie plastique.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie plastique - résidence (voir 60.0427 Chirurgie plastique, programmes de résidence)
- oto-rhino-laryngologie - résidence (voir 60.0423 Oto-rhino-laryngologie, programmes de résidence)

60.0570 Médecine psychosomatique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement de troubles et de symptômes psychiatriques chez les patients atteints de maladies complexes. Cela inclut le traitement des patients atteints de maladies médicales, neurologiques, obstétriques ou chirurgicales aiguës ou chroniques dans lesquelles la maladie psychiatrique affecte les soins médicaux prodigués et/ou la qualité de vie, et des patients souffrant d'un trouble psychiatrique en

conséquence directe d'un état pathologique principal, d'un trouble somatoforme ou de facteurs psychologiques influant sur une affection médicale générale. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine psychosomatique - résidence

Exclusion(s)
- psychiatrie - résidence (voir 60.0428 Psychiatrie, programmes de résidence)
- thérapie corporelle somatique (voir 51.3503 Thérapie corporelle somatique)

60.0571 Pneumopathie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la physiologie et à la pathologie des poumons ainsi qu'au diagnostic et au traitement de maladies et de tumeurs malignes affectant les poumons, des maladies vasculaires connexes et de troubles respiratoires. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- pneumopathie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - maladies pulmonaires - résidence (voir 60.0561 Pédiatrie - maladies pulmonaires, programmes de résidence)

60.0572 Pathologie radio-isotopique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'utilisation de radionucléides aux fins de l'étude in vitro de liquides corporels, de déjections ou de tissus. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : gestion d'un laboratoire, sécurité en laboratoire, contrôle de la qualité, instruments, stockage des isotopes, analyses in vitro. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en pathologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- pathologie radio-isotopique - résidence

Exclusion(s)
- pathologie - résidence (voir 60.0424 Pathologie, programmes de résidence)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)

60.0573 Endocrinologie reproductive/infertilité, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à traiter des problèmes complexes liés à l'endocrinologie reproductive et à l'infertilité. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en obstétrique et gynécologie.

Exemple(s) illustratif(s)
- endocrinologie de la reproduction - résidence
- endocrinologie de la reproduction/infertilité - résidence
- infertilité - résidence

Exclusion(s)
- biologie reproductive (voir 26.0905 Biologie reproductive)
- endocrinologie (voir 26.0904 Endocrinologie)

- obstétrique et gynécologie - résidence (voir 60.0419 Obstétrique et gynécologie, programmes de résidence)

60.0574 Rhumatologie, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement des affections rhumatismales aiguës ou chroniques, des maladies diffuses du tissu conjonctif, des maladies systémiques et métaboliques, et des infections et des complications à la suite d'une chirurgie. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- rhumatologie - résidence

Exclusion(s)
- pédiatrie - rhumatologie - résidence (voir 60.0564 Pédiatrie - rhumatologie, programmes de résidence)

60.0575 Médecine du sommeil, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer au diagnostic et au traitement d'états cliniques qui se produisent durant le sommeil, qui perturbent le sommeil ou qui sont affectés par des perturbations du cycle éveil/sommeil; à l'analyse et à l'interprétation des résultats d'examens de polysomnographie complets; et à la gestion d'un laboratoire de sommeil. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine familiale, médecine interne, neurologie, neurologie infantile, oto-rhino-laryngologie, pédiatrie ou psychiatrie.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine du sommeil - résidence

Exclusion(s)
- technologie du sommeil (voir 51.0917 Polysomnographie)

60.0576 Médecine des lésions médullaires, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la prévention, au diagnostic, au traitement et à la gestion des traumatismes médullaires et des étiologies non traumatiques de la dysfonction médullaire, y compris les incapacités et les complications médicales, physiques, psychologiques et professionnelles. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine physique et réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine des lésions médullaires - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie orthopédique de la colonne vertébrale - résidence (voir 60.0547 Chirurgie orthopédique de la colonne vertébrale, programmes de résidence)
- médecine physique et réadaptation/psychiatrie - résidence (voir 60.0568 Médecine physique et réadaptation, psychiatrique, programmes de résidence)

60.0577 Médecine sportive, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la pathologie et à la biomécanique des blessures sportives ainsi qu'à l'étude de l'incidence des blessures sur les athlètes sur les plans physique et psychologique. Ces programmes comprennent des cours sur divers sujets : surveillance des cas aigus et des cas chroniques, thérapie et réadaptation, méthodes

diagnostiques. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en médecine d'urgence, en médecine familiale, en médecine interne, en chirurgie orthopédique, en pédiatrie, ou en médecine physique et réadaptation.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine sportive - résidence

Exclusion(s)
- études sur le sport et l'exercice (voir 31.0501 Santé et éducation physique/conditionnement physique (général))
- médecine sportive orthopédique - résidence (voir 60.0546 Médecine sportive orthopédique, programmes de résidence)
- sciences de l'activité physique (voir 31.0505 Kinésiologie et science de l'exercice)

60.0578 Chirurgie de la main, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à la préservation et à la restauration de toutes les structures du membre supérieur qui influent directement sur la forme et la fonction du bras, du poignet et de la main, au moyen de méthodes médicales, chirurgicales ou physiques, ainsi qu'aux travaux de recherche connexes. Pour être admissibles à ce programme, les médecins doivent avoir complété avec succès un programme en chirurgie orthopédique, en chirurgie plastique ou en chirurgie générale.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie de la main - résidence

60.0579 Soins intensifs chirurgicaux, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence qui prépare les chirurgiens au diagnostic, au traitement et au soutien de patients gravement malades ou blessés, particulièrement les victimes de traumatismes et les patients présentant une défaillance d'organes multiples. Requiert l'achèvement préalable avec succès d'un programme de chirurgie générale. Nota : cette sous-spécialité était intitulée antérieurement Chirurgie en soins intensifs.

Exemple(s) illustratif(s)
- chirurgie en service de soins intensifs - résidence
- soins intensifs chirurgicaux - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie générale - résidence (voir 60.0414 Chirurgie générale, programmes de résidence)
- pédiatrie - soins intensifs - résidence (voir 60.0550 Pédiatrie - soins intensifs, programmes de résidence)

60.0580 Physique radiologique thérapeutique, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à s'occuper des aspects physiques des applications thérapeutiques des rayons-x, rayons gamma, électrons et autres faisceaux de particules chargées, neutrons et rayonnements de sources de radionucléides scellées, ainsi que de l'équipement associé à leur production et utilisation, y compris la sécurité radiologique. Il s'agit de l'une de trois sous-spécialités offertes aux résidents en physique radiologique qui doivent choisir une ou plusieurs sous-spécialités.

Exemple(s) illustratif(s)
- physique radiologique thérapeutique - résidence

Exclusion(s)
- physique radiologique - résidence (voir 60.0431 Physique radiologique, programmes de résidence)

- physique radiologique diagnostique - résidence (voir 60.0515 Physique radiologique diagnostique, programmes de résidence)
- radiothérapie (voir 51.0907 Technologue en radiologie médicale/radiothérapeute)
- technique en radiologie (voir 51.0911 Radiologie/radiographe/technologue en radiographie)

60.0581 Hépatologie de la transplantation, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour fournir aux médecins les connaissances et compétences particulières que doit posséder le gastroentérologue pour prodiguer des soins aux patients avant et après une transplantation du foie, durant toutes les étapes de la transplantation. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir achevé avec succès un programme en médecine interne.

Exemple(s) illustratif(s)
- hépatologie de la transplantation - résidence

Exclusion(s)
- médecine interne - résidence (voir 60.0415 Médecine interne, programmes de résidence)
- pédiatrie - hépatologie de la transplantation - résidence (voir 60.0566 Pédiatrie - hépatologie de la transplantation, programmes de résidence)

60.0582 Médecine subaquatique et hyperbare, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à traiter l'aéroemphysème et les cas d'accident de plongée; à utiliser l'oxygénothérapie hyperbare pour traiter l'intoxication oxycarbonée, la gangrène gazeuse, les blessures qui ne guérissent pas, les lésions tissulaires résultant de la radiation et des brûlures, et les infections des os; à faire fonction d'expertconseil relativement à tous les aspects des interventions utilisant des caissons hyperbares; et à évaluer les risques et appliquer les normes appropriées pour prévenir les maladies et les incapacités chez les plongeurs et d'autres personnes travaillant dans des conditions atmosphériques altérées. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir achevé avec succès un programme en médecine d'urgence ou en médecine préventive.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine hyperbare - résidence
- médecine subaquatique - résidence
- médecine subaquatique et hyperbare - résidence

Exclusion(s)
- médecine d'urgence - résidence (voir 60.0412 Médecine d'urgence, programmes de résidence)
- médicine préventive - résidence (voir 60.0429 Médecine de santé publique et médecine préventive générale, programmes de résidence)

60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les spécialistes en radiodiagnostic, en leur fournissant une formation supplémentaire en thérapies guidées par l'image utilisant la fluoroscopie, la radiographie numérisée, la tomographie par ordinateur, la sonographie et l'imagerie par résonance magnétique, à guider de petits dispositifs insérés dans le corps par de très petites ouvertures. Ces thérapies comprennent l'angioplastie, la pose d'endoprothèse, la thrombolyse, l'embolisation, le drainage biliaire et génito-urinaire, et le drainage d'abcès. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir achevé avec succès un programme en radiodiagnostic.

Exemple(s) illustratif(s)
- radiologie interventionniste - résidence
- radiologie vasculaire - résidence
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence

Exclusion(s)
- cardiologie interventionnelle - résidence (voir 60.0528 Cardiologie interventionnelle, programmes de résidence)
- chirurgie vasculaire - résidence (voir 60.0434 Chirurgie vasculaire, programmes de résidence)
- neurologie vasculaire - résidence (voir 60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence)
- neuroradiologie - résidence (voir 60.0543 Neuroradiologie, programmes de résidence)
- radiodiagnostic - résidence (voir 60.0411 Radiodiagnostic, programmes de résidence)
- radiologie nucléaire - résidence (voir 60.0545 Radiologie nucléaire, programmes de résidence)
- radiopédiatrie - résidence (voir 60.0562 Radiopédiatrie, programmes de résidence)

60.0584 Neurologie vasculaire, programmes de résidence

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence conçu pour préparer les médecins à se consacrer à l'évaluation, à la prévention, au traitement et à la guérison des maladies vasculaires du système nerveux résultant de nombreuses causes telles que l'accident ischémique cérébral, l'hémorragie intercrânienne, l'ischémie de la colonne vertébrale et l'hémorragie de la colonne vertébrale. Pour être admissibles à ces programmes, les médecins doivent avoir achevé avec succès un programme en neurologie ou en neurologie infantile.

Exemple(s) illustratif(s)
- neurologie vasculaire - résidence

Exclusion(s)
- chirurgie neurologique - résidence (voir 60.0416 Chirurgie neurologique, programmes de résidence)
- chirurgie vasculaire - résidence (voir 60.0434 Chirurgie vasculaire, programmes de résidence)
- neurologie - résidence (voir 60.0417 Neurologie, programmes de résidence)
- neurologie pédiatrique - résidence (voir 60.0404 Neurologie infantile, programmes de résidence)
- radiologie vasculaire et interventionniste - résidence (voir 60.0583 Radiologie vasculaire et interventionniste, programmes de résidence)

60.0599 Programmes de résidence en médecine - certificats en sousspécialité (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes de résidence en médecine - certificats en sousspécialité.

Exclusion(s)
- pharmacie - résidence (voir 60.9999 Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire (autres))

60.06 Programmes de résidence en médecine podiatrique

Cette sous-série comprend les classes de programmes d'enseignement 60.0601 à 60.0699.

60.0601 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 24

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence de deux ans conçu pour préparer les podiatres à prodiguer des soins podiatriques primaires et menant à une certification en chirurgie du pied. Cela comprend le diagnostic et le traitement des affections du pied et de la cheville ainsi que de leurs structures articulaires et connexes, y compris la jambe, et les manifestations locales d'affections systémiques, par tous les systèmes et les moyens appropriés.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine et chirurgie podiatriques - 24 - résidence
- médecine et chirurgie podiatriques générales - résidence

Exclusion(s)
- médecine et chirurgie podiatriques, spécialité en chirurgie de l'arrière-pied et de la cheville - résidence (voir 60.0602 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 36)
- médecine podiatrique (voir 51.2101 Podiatrie (D.P.M.))

60.0602 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 36

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme de résidence de trois ans conçu pour préparer les podiatres à prodiguer des soins podiatriques primaires, menant à une certification en chirurgie du pied et en reconstruction de l'arrière-pied et de la cheville.

Exemple(s) illustratif(s)
- médecine et chirurgie podiatriques - 36 - résidence
- médecine et chirurgie podiatriques, spécialité en chirurgie de l'arrière-pied et de la cheville - résidence

Exclusion(s)
- médecine et chirurgie podiatriques générales - résidence (voir 60.0601 Médecine et chirurgie podiatriques, programmes de résidence - 24)
- médecine podiatrique (voir 51.2101 Podiatrie (D.P.M.))

60.0699 Programmes de résidence en médecine podiatrique (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes de résidence en médecine podiatrique.

60.99 Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire (autres)

Cette sous-série comprend la classe de programmes d'enseignement 60.9999.

60.9999 Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire et en médecine vétérinaire (autres)

Cette classe de programmes d'enseignement comprend tout programme non mentionné précédemment portant sur Programmes de résidence en médecine, en médecine dentaire, et en médecine vétérinaire.

Exemple(s) illustratif(s)
- pharmacie - résidence

Index alphabétique

A

03.0599 abattage et façonnage du bois
47.0404 accordage de pianos
11.0203 accréditation CISCO
11.0203 accréditation Microsoft
16.1499 aceh
52.1802 achats
52.1802 acheteur/acheteuse
50.0506 acteur/actrice de la scène
50.0506 acteur/actrice dramatique
44.0201 action communautaire
36.0101 activités de loisirs et de sports (général) (sans crédit)
03.0207 activités récréatives durables de plein air
03.0207 activités récréatives en milieu sauvage
52.1304 actuariat
51.3301 acuponcture et médecine orientale
51.3502 acupressure
51.3301 acupuncteur/acupunctrice
51.3301 acupuncture
13.1001 adaptation scolaire
52.0401 adjoint administratif/adjointe administrative
51.0716 adjoint administratif/adjointe administrative de cabinet de médecin
52.0402 adjoint exécutif/adjointe exécutive
51.0801 adjoint médical/adjointe médicale
51.0912 adjoint/adjointe au médecin
25.0301 adjoint/adjointe aux archives
10.0105 adjoint/adjointe aux communications techniques
48.0503 adjoint/adjointe d'atelier d'usinage
52.0302 adjoint/adjointe de comptabilité
52.0402 adjoint/adjointe de direction
22.0302 adjoint/adjointe juridique
22.0302 adjoint/adjointe parajuridique
11.1001 administrateur/administratrice de réseau
11.1001 administrateur/administratrice de réseau d'ordinateurs
11.1001 administrateur/administratrice de réseau informatique
11.1001 administrateur/administratrice des systèmes
11.1001 administrateur/administratrice des systèmes informatiques
52.0201 administration
12.0504 administration culinaire
11.0802 administration de bases de données
51.0716 administration de bureau de vétérinaire
51.0705 administration de cabinet de dentiste
51.0705 administration de cabinet de soins de santé
51.0705 administration de cabinet médical
52.0207 administration de centre d'appel
51.0706 administration de dossiers de santé
51.0706 administration de dossiers médicaux
19.0708 administration de garderie
43.0103 administration de la justice
43.0103 administration de la justice pénale
52.0203 administration de la logistique
43.0199 administration de la loi et de la sécurité
52.1099 administration de la paie
51.0701 administration de la santé
51.2201 administration de la santé publique
43.0112 administration de la sécurité
52.0901 administration de l'accueil
52.0901 administration de l'accueil et du tourisme
43.0103 administration de l'application des lois
13.0401 administration de l'éducation
13.0401 administration de l'éducation (maternelle - 12e année)
13.0403 administration de l'éducation des adultes
13.0403 administration de l'éducation des adultes et de l'éducation permanente
13.0403 administration de l'éducation permanente
13.0402 administration de l'éducation spécialisée
11.1001 administration de réseau
11.1001 administration de réseau informatique
31.0504 administration de services de loisirs
44.0401 administration de services publics
11.1004 administration de sites web
51.0718 administration de soins de longue durée
13.0411 administration de systèmes d'éducation
13.0408 administration d'écoles primaires
13.0409 administration d'écoles secondaires
52.0202 administration des achats
52.0201 administration des affaires
52.1401 administration des affaires - marketing
25.0103 administration des archives
50.1001 administration des arts
50.1001 administration des arts d'interprétation
13.0407 administration des collèges communautaires
13.0407 administration des collèges professionnels
52.0206 administration des coopératives
51.0706 administration des dossiers de santé
13.0406 administration des études supérieures
31.0504 administration des loisirs
31.0504 administration des loisirs et des sports
52.0703 administration des petites entreprises
52.1002 administration des relations de travail
52.1001 administration des ressources humaines
43.0113 administration des services correctionnels
19.0708 administration des services de garde
51.2211 administration des services de santé
43.0112 administration des services de sécurité
43.0202 administration des services d'incendie
51.0701 administration des soins de santé
51.3802 administration des soins infirmiers
31.0504 administration des sports
11.1001 administration des systèmes

11.1001	administration des systèmes informatiques
52.0209	administration des transports
51.0702	administration d'hôpital
43.0103	administration douanière
52.1001	administration du personnel
22.0301	administration d'un cabinet juridique
13.0401	administration éducationnelle
13.0401	administration éducationnelle et fondements
13.9999	administration et évaluation en éducation
13.0401	administration et politiques scolaires
44.0401	administration gouvernementale
52.0904	administration hôtelière
52.0299	administration institutionnelle
22.0301	administration juridique
52.1401	administration marketing
51.0701	administration médicale
44.0401	administration municipale
43.0103	administration policière
44.0401	administration publique
44.0401	administration publique des Premières Nations
44.0401	administration publique régionale
13.0401	administration scolaire
31.0504	administration sportive
40.0403	aéronomie
52.0101	affaires
01.0101	affaires agricoles
52.0208	affaires électroniques
52.0101	affaires générales
45.0901	affaires internationales
45.1201	affaires urbaines
48.0507	affûtage
48.0507	affûtage de scies
16.0599	afrikaans
52.1501	agent immobilier/agente immobilière
52.1701	agent/agente d'assurance
43.0107	agent/agente de bande indienne
49.0106	agent/agente de bord
03.0208	agent/agente de conservation
03.0208	agent/agente de conservation de la faune
22.0399	agent/agente de cour et de tribunal
03.0208	agent/agente de la faune
43.0107	agent/agente de la paix
39.0701	agent/agente de pastorale
43.0107	agent/agente de police
03.0208	agent/agente de protection de la faune
43.0109	agent/agente de sécurité
22.0399	agent/agente de tribunal administratif
52.1905	agent/agente de voyage
49.0199	agent/agente des billets d'avion
43.0107	agent/agente des Premières Nations
43.0102	agent/agente des services correctionnels
43.0102	agent/agente des services correctionnels pour adultes
52.9999	agent/agente des terres
52.1501	agent/agente d'immeuble
52.0411	agent/agente du service à la clientèle
01.0102	agribusiness
01.0308	agriculture biologique
01.0308	agriculture durable
01.0701	agriculture internationale
01.9999	agrochimie
01.0308	agroécologie
01.0103	agroéconomie
01.0102	agroentreprises
01.1201	agrologie
01.1102	agronomie et phytotechnie
51.2602	aide aux soins personnels à domicile
51.2602	aide aux soins spéciaux
51.0710	aide de bureau dans un service médical
51.2602	aide de soins de santé à domicile
51.2602	aide de soutien à domicile
12.0505	aide en cuisine
51.2604	aide en réadaptation
51.2601	aide en santé
51.2601	aide en soins de santé
51.0805	aide pharmacien/pharmacienne
51.2603	aide pour l'administration de médicaments
51.0809	aide-anesthésiste
25.0301	aide-bibliothécaire
51.0813	aide-chiropraticien/aide-chiropraticienne
52.0302	aide-comptable
12.0505	aide-cuisinier/cuisinière
12.0505	aide-cuisinier/cuisinière commercial/commerciale
12.0505	aide-cuisinier/cuisinière professionnel/professionnelle
51.3104	aide-diététiste
13.1501	aide-éducateur/aide-éducatrice
13.1501	aide-enseignant/aide-enseignante
51.0803	aide-ergothérapeute
51.3902	aide-infirmier certifié/aide-infirmière certifiée
51.3902	aide-infirmier/aide-infirmière
51.0812	aide-inhalothérapeute
51.0805	aide-pharmaceutique
51.0806	aide-physiothérapeute
51.0808	aide-vétérinaire
16.0399	ainou
47.0303	ajustage mécanique
52.1701	ajusteur/ajusteuse d'assurance
48.0511	ajusteur/ajusteuse de charpentes et de tôles d'acier
48.0501	ajusteur/ajusteuse de machines-outils
16.0404	albanais
27.0102	algèbre
27.0102	algèbre et théorie des nombres
19.0501	alimentation et nutrition
19.0501	alimentation, nutrition et santé
19.0504	aliments et nutrition humaine
16.0501	allemand
60.0402	allergie et immunologie - résidence
60.0402	allergies et immunologie - résidence
32.0108	alphabétisation
32.0108	alphabétisation et communication

32.0101	alphabétisation et compétences de base
32.0101	alphabétisation et compétences essentielles
32.0101	alphabétisation et numératie
16.1701	ALS
16.1599	altaïque
50.0911	alto (instrument à cordes)
51.0810	ambulancier/ambulancière
01.1104	amélioration des plantes horticoles
34.0103	amélioration et préservation de la santé personnelle
03.0601	aménagement de la faune
03.0506	aménagement de la forêt
03.0506	aménagement des ressources forestières
03.0206	aménagement du territoire
03.0506	aménagement forestier
01.0605	aménagement paysager
01.0605	aménagement paysager et jardinage
01.0605	aménagement paysager horticole
04.0301	aménagement régional et urbain
16.1601	American Sign Language
42.2814	analyse appliquée du comportement
40.0502	analyse chimique
43.0118	analyse des activités de renseignement aux fins de l'application des lois
44.0599	analyse des politiques environnementales
30.1202	analyse des politiques et gestion des ressources culturelles
44.0501	analyse des politiques publiques
27.0103	analyse et analyse fonctionnelle
27.0104	analyse géométrique
11.0501	analyste de systèmes informatiques
11.0501	analyste en informatique
11.0501	analyste-programmeur/analyste-programmeuse
11.0501	analyste-programmeur/analyste-programmeuse en informatique
26.0403	anatomie
51.2502	anatomie vétérinaire
39.0201	Ancien Testament
13.1201	andragogie
60.0403	anesthésiologie - résidence
60.0511	anesthésiologie en service de soins intensifs - résidence
60.0301	anesthésiologie vétérinaire - résidence
23.0101	anglais
16.1701	anglais, langue seconde
32.0109	anglais, langue seconde (sans crédit)
10.0304	animation 2D
10.0304	animation 2D et 3D
10.0304	animation 3D
51.2703	animation biomédicale
39.0705	animation chrétienne
10.0304	animation classique
39.0701	animation de la pastorale
10.0304	animation informatique
39.0705	animation laïque
10.0304	animation numérique
45.0201	anthropologie
45.0202	anthropologie biologique
45.0204	anthropologie culturelle
45.0204	anthropologie culturelle et sociale
45.0202	anthropologie judiciaire
45.0203	anthropologie médicale
45.0202	anthropologie physique
45.0204	anthropologie socioculturelle
01.0399	apiculture
03.0208	application de la loi en matière de conservation
43.0122	application de la loi maritime
03.0208	application des lois sur la conservation
03.0208	application des lois sur la faune aquatique et terrestre
03.0208	application des lois sur l'environnement
03.0208	application des lois sur les forêts
03.0208	application des lois sur les ressources naturelles
43.0199	application des règlements administratifs
13.0501	application pédagogique de l'ordinateur
13.0501	applications éducatives de l'ordinateur
11.0601	applications micro-informatiques
11.0601	applications micro-informatiques d'affaires
36.0106	appréciation de la nature (sans crédit)
13.1299	apprentissage à distance - enseignant/enseignante
16.1799	apprentissage d'une langue seconde
52.0202	approvisionnement
01.0303	aquaculture
01.0303	aquaculture durable
16.1101	arabe
01.0699	arboriculture
01.0699	arboriculture urbaine
01.0699	arboriste
01.0699	arboriste de services publics
45.0301	archéologie
45.0301	archéologie classique
45.0301	archéologie historique
45.0301	archéométrie
04.0201	architecture
04.0601	architecture de paysage
04.0501	architecture d'intérieur
14.2201	architecture navale
25.0103	archives
25.0103	archives et gestion de documents
25.0103	archiviste
25.0103	archivistique
25.0199	archivistique et bibliothéconomie
50.0713	argenterie
16.1599	arménien
47.0402	armurerie
47.0402	armurier/armurière
51.3701	aromathérapie
51.3701	aromatothérapeute
15.1102	arpentage
15.1102	arpentage de construction

15.1102	arpentage de terre
15.1102	arpentage officiel
15.1102	arpenteur-géomètre/arpenteuse-géomètre
01.0608	arrangement floral
50.0904	arrangement musical
50.0402	art commercial
51.0511	art de la prothèse dentaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
50.0501	art dramatique
12.0406	art du maquillage
28.0801	art et science militaires
50.0706	art multimédia
50.0901	art musical
50.0102	art numérique
50.0402	art publicitaire
50.0712	art textile
50.0201	artisanat
50.0201	artisanat d'art traditionnel
50.0201	artisanat de création
50.0402	artiste commercial/artiste commerciale
36.0110	arts (sans crédit)
50.0401	arts appliqués
50.0201	arts autochtones
50.0711	arts céramiques
12.0503	arts culinaires
12.0501	arts de la boulangerie et de la pâtisserie
50.0501	arts de la scène
50.0101	arts d'interprétation
50.0713	arts du bijou
50.9999	arts du cirque
24.0102	arts et science
24.0102	arts et science, général
19.0101	arts familiaux
50.0409	arts graphiques
24.0101	arts libéraux
24.0101	arts libéraux et sciences
31.0501	arts martiaux
19.0101	arts ménagers
50.0102	arts numériques
50.0702	arts plastiques
50.0101	arts visuels
50.0101	arts visuels et création artistique
50.0101	arts visuels et d'interprétation
24.0102	arts, général
16.1601	ASL
15.0506	assainissement des eaux
16.0799	assamais
46.0411	assemblage de bâtiment en métal
46.0411	assemblage de bâtiment métallique préfabriqué
46.0411	assemblage de structure métallique
46.0411	assemblage de structure métallique préfabriqué
46.0411	assembleur/assembleuse de bâtiment métallique préfabriqué
48.0511	assembleur/assembleuse de charpentes métalliques
46.0411	assembleur/assembleuse de structure métallique préfabriqué
51.0601	assistance dentaire
51.0805	assistance technique en pharmacie
22.0301	assistant administratif juridique/assistante administrative juridique
51.0601	assistant dentaire accrédité/assistante dentaire accréditée
51.0601	assistant dentaire autorisé/assistante dentaire autorisée
51.3902	assistant infirmier/assistante infirmière
51.0801	assistant médical/assistante médicale
13.1501	assistant/assistante à l'enseignement
13.1501	assistant/assistante à l'enseignement à l'enfance en difficulté
13.1501	assistant/assistante à l'enseignement aux Autochtones
51.0801	assistant/assistante clinique
51.0710	assistant/assistante de bureau de clinique médicale
51.0710	assistant/assistante de bureau médical
51.0710	assistant/assistante de cabinet de médecin
51.0801	assistant/assistante de clinique médicale
19.0709	assistant/assistante de garderie
31.9999	assistant/assistante de jeux
51.0802	assistant/assistante de labo médicale
51.0802	assistant/assistante de laboratoire médicale
19.0709	assistant/assistante de soins aux enfants
51.2602	assistant/assistante de soins de santé à domicile
51.2602	assistant/assistante de soutien à domicile
51.0601	assistant/assistante dentaire
51.0813	assistant/assistante en chiropraxie
13.1501	assistant/assistante en éducation
13.1501	assistant/assistante en éducation spécialisée
51.0803	assistant/assistante en ergothérapie
51.0817	assistant/assistante en ergothérapie et en orthophonie
51.0817	assistant/assistante en ergothérapie et en physiothérapie
51.0709	assistant/assistante en informatique de cabinet médical
51.1803	assistant/assistante en ophtalmologie
51.1802	assistant/assistante en optométrie
51.0699	assistant/assistante en orthodontie
51.0816	assistant/assistante en orthophonie
51.0811	assistant/assistante en pathologie
51.0806	assistant/assistante en physiothérapie
51.0817	assistant/assistante en physiothérapie et en ergothérapie
51.0817	assistant/assistante en physiothérapie et en orthophonie
51.0814	assistant/assistante en radiologie
51.0817	assistant/assistante en réadaptation
51.0817	assistant/assistante en thérapie - ergothérapie et physiothérapie

51.0817	assistant/assistante en thérapie de réadaptation
51.0816	assistant/assistante en thérapie orthophonique
51.0816	assistant/assistante en troubles de communication
22.0302	assistant/assistante juridique
51.0808	assistant/assistante vétérinaire
25.0301	assistant-bibliothécaire/assistante-bibliothécaire
19.0709	assistant-éducateur/assistante-éducatrice de la petite enfance
51.0817	assistant-thérapeute/assistante-thérapeute en réadaptation
52.1701	assurance
15.0702	assurance de la qualité
51.2002	assurance de la qualité et affaires réglementaires de la pharmacie
11.1003	assurance de l'information
52.1701	assurance des entreprises
51.0713	assurance médicale - codage des données
51.0715	assurance médicale - examinateur/examinatrice des réclamations
51.0714	assurance médicale - facturation des services médicaux
52.1701	assurances des personnes
52.0804	assurances et services financiers
52.1701	assurance-vie
16.1199	assyrien moderne
30.0101	astrobiologie
40.0201	astronomie
40.0201	astronomie et physique
40.0203	astronomie planétaire
40.0202	astrophysique
48.0503	atelier d'usinage
43.0302	atténuation des urgences et des catastrophes
51.0202	audiologie
51.0202	audiologie et sciences de l'ouïe
51.0202	audiologiste
51.0918	audioprothésiste
51.0708	audiotypiste médical/audiotypiste médicale
52.0303	audit
15.1302	autoCAD
16.1799	Autochtone, langue seconde
12.0505	auxiliaire alimentaire
51.0803	auxiliaire en ergothérapie
16.1599	avar
47.0609	avionique
22.0101	avocat/avocate
51.3305	Ayurveda
16.1599	azéri

B

04.0201	B.Arch.
22.0101	baccalauréat en droit
22.0101	baccalauréat en droit (LL.B.)
16.1599	bachkir
26.0503	bactériologie
16.1402	bahasa indonesienne
50.0302	ballet
50.0302	ballet classique
60.0503	banques de sang - résidence
51.1001	banques de sang - technologue
12.0402	barbier/barbière
12.0502	barman/barmaid
50.0908	baryton (chanteur)
50.0914	baryton (instrument en cuivre)
16.9999	basque
50.0915	basson
16.1499	batak
50.0702	beaux-arts
16.0704	bengali
10.0201	best boy
39.0201	Bible hébraïque
25.0301	bibliotechnicien/bibliotechnicienne
25.0301	bibliotechnique
13.1334	bibliothécaire scolaire
25.0101	bibliothéconomie
25.0101	bibliothéconomie et sciences de l'information
25.0301	bibliothèque et technicien/technicienne de l'information
25.0301	bibliothèque et technologie de l'information
16.0499	biélorusse
16.0799	bihari
47.0408	bijouterie
47.0408	bijoutier/bijoutière
47.0408	bijoutier-joaillier/bijoutière-joaillière
26.0202	biochimie
26.0299	biochimie comparée
26.0210	biochimie et biologie moléculaire
26.0299	biochimie médicale
26.0205	biochimie moléculaire
51.3201	bioéthique
26.1103	bioinformatique
14.0501	bio-ingénierie
26.0101	biologie
01.9999	biologie agricole
26.0701	biologie animale
26.0101	biologie appliquée
26.1304	biologie aquatique
51.0503	biologie buccale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0503	biologie buccale et cranio-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0503	biologie buccale et pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
26.0401	biologie cellulaire
26.0407	biologie cellulaire et anatomie
26.0499	biologie cellulaire et du développement
26.0406	biologie cellulaire et moléculaire
26.1104	biologie computationnelle
26.1104	biologie computationnelle et des systèmes

51.0503 biologie cranio-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
26.1307 biologie de conservation
26.0401 biologie des cellules
26.1306 biologie des populations
26.0911 biologie du cancer
26.0404 biologie du développement
26.1305 biologie environnementale
30.2701 biologie et société
26.1303 biologie évolutive
26.0709 biologie faunique
26.0709 biologie faunique et halieutique
03.0502 biologie forestière
26.1304 biologie halieutique
30.2701 biologie humaine
26.1302 biologie marine
27.0306 biologie mathématique
26.0102 biologie médicale
26.0204 biologie moléculaire
26.0308 biologie moléculaire des plantes
26.0406 biologie moléculaire et des cellules
26.0905 biologie reproductive
26.0207 biologie structurale
26.1308 biologie systématique
26.0301 biologie végétale
26.1199 biomathématique
31.0505 biomécanique
26.1101 biométrie
26.0203 biophysique
26.0206 biophysique moléculaire
30.1001 biopsychologie
26.0101 biosciences
26.1102 biostatistique
26.1201 biotechnologie
26.1201 biotechnologie végétale
16.1499 bisayan
47.0101 bobineur/bobineuse de moteurs électriques
47.0101 bobineur-électricien/bobineuse-électricienne
16.1499 bodo
16.0408 bosnien
26.0301 botanique
12.0506 boucher/bouchère
12.0506 boucherie
12.0506 boucherie charcuterie
12.0506 boucherie de détail
12.0506 boucherie en institution
38.0202 bouddhisme
38.0202 bouddhisme tibétain
38.0202 bouddhisme zen
12.0501 boulanger/boulangère
12.0501 boulangerie
12.0501 boulangerie commerciale
46.0505 boutefeu/boutefeue
36.0102 bricolage et fabrication de maquettes (sans crédit)
46.0101 briquetage
46.0101 briquetage-maçonnerie
46.0101 briqueteur/briqueteuse
03.0511 bûcheron/bûcheronne
16.0405 bulgare
52.0407 bureautique

C

50.0916 caisse claire
52.0803 caissier/caissière de banque
30.3001 calcul scientifique
46.0414 calorifugeur/calorifugeuse
46.0414 calorifugeur/calorifugeuse (chaleur et froid)
46.0414 calorifugeur/calorifugeuse de chaudières et de tuyaux
16.1405 cambodgien
10.0201 caméraman/camérawoman
49.0205 camionnage
49.0205 camionneur/camionneuse
49.0205 camionneur/camionneuse de classe 1
16.0799 canara
15.1302 CAO de dessin technique
15.1303 CAO d'immeubles et d'architecture
15.1305 CAO en électricité
15.1305 CAO en électronique
15.1304 CAO en génie civil
15.1306 CAO en mécanique
15.1302 CAO manufacturière
49.0309 capitaine au long cours
49.0309 capitaine de navire
49.0303 capitaine de pêche
49.0309 capitaine de remorqueur
15.0508 caractérisation, décontamination et restauration des sites
60.0504 cardiologie - résidence
60.0549 cardiologie infantile - résidence
60.0528 cardiologie interventionnelle - résidence
46.0413 carrelage
46.0413 carreleur/carreleuse
47.0603 carrosserie
47.0603 carrossier/carrossière
47.0603 carrossier-peintre/carrossière-peintre
45.0702 cartographie
45.0702 cartographie par ordinateur
16.0907 catalan
39.0401 catéchèse
11.0203 CCIE
11.0203 CCNA
11.0203 CCNP
50.0711 céramique
53.0202 certificat de compétence au niveau secondaire
53.0201 certificat d'équivalence d'études secondaires
53.0203 certificat d'études individualisées au niveau secondaire
22.0000 certificat en droit
50.0908 chant
50.0908 chant d'opéra

15.0901	charbonnage
46.0201	charpenterie
46.0201	charpenterie de construction
46.0201	charpenterie de finition
46.0201	charpentier général/charpentière générale
46.0201	charpentier/charpentière
47.0616	charpentier/charpentière de marine
46.0201	charpentier-menuisier/charpentière-menuisière
03.9999	chasse
03.9999	chasse et piégeage
48.0801	chaudronnerie
48.0801	chaudronnier/chaudronnière
48.0801	chaudronnier/chaudronnière en construction
49.0205	chauffeur/chauffeuse commerciale
49.0205	chauffeur/chauffeuse d'autobus
49.0205	chauffeur/chauffeuse d'autobus scolaire
49.0205	chauffeur/chauffeuse de camion
49.0205	chauffeur/chauffeuse de camion de transport
49.0205	chauffeur/chauffeuse de camion lourd
49.0205	chauffeur/chauffeuse de gros camion porteur
49.0205	chauffeur/chauffeuse de taxi
12.0503	chef
12.0503	chef cuisinier/chef cuisinière
12.0503	chef de cuisine
49.0208	chef de gare de triage
49.0208	chef de train
51.9999	chef de triage médicale
50.0906	chef d'orchestre
40.0501	chimie
01.1001	chimie alimentaire
40.0502	chimie analytique
14.4401	chimie appliquée
26.0202	chimie biologique
40.0599	chimie computationnelle
40.0509	chimie de l'environnement
40.1002	chimie des matériaux
40.0507	chimie des polymères
01.1202	chimie des sols
40.0509	chimie environnementale
51.2005	chimie et pharmacognosie des produits naturels
40.0503	chimie inorganique
51.2004	chimie médicale et pharmaceutique
51.2004	chimie médicinale
40.0510	chimie médico-légale
40.0599	chimie nucléaire
40.0504	chimie organique
51.2004	chimie pharmaceutique
40.0506	chimie physique
19.0904	chimie teinture
19.0904	chimie textile
40.0511	chimie théorique
60.0505	chimio-pathologie - résidence
40.0501	chimiste
19.0904	chimiste spécialiste des textiles
16.0301	chinois
51.2101	chiropodiste
51.0101	chiropraticien/chiropraticienne
51.0101	chiropratique
51.0507	chirurgie buccale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0101	chirurgie buccale et maxillofaciale - résidence
51.0507	chirurgie buccale et maxillo-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0510	chirurgie cardiaque congénitale - résidence
60.0409	chirurgie colorectale - résidence
60.0578	chirurgie de la main - résidence
60.0579	chirurgie en service de soins intensifs - résidence
60.0414	chirurgie générale - résidence
60.0565	chirurgie infantile - résidence
60.0416	chirurgie neurologique - résidence
60.0422	chirurgie orthopédique - résidence
60.0547	chirurgie orthopédique de la colonne vertébrale - résidence
60.0427	chirurgie plastique - résidence
60.0569	chirurgie plastique à l'intérieur de la tête et du cou - résidence
60.0432	chirurgie thoracique - résidence
60.0434	chirurgie vasculaire - résidence
60.0314	chirurgie vétérinaire - résidence
50.0301	chorégraphie, danse
38.0203	Christianisme et culture
46.0402	cimentier/cimentière
46.0402	cimentier-applicateur/cimentière-applicatrice
50.0502	cinéma et théâtre - décorateur/décoratrice
10.0201	cinéma et théâtre - machiniste de plateau
50.0602	cinématographie
16.0799	cinghalais
11.0203	CISCO
11.0203	Cisco Certified Internetwork Expert
11.0203	Cisco Certified Network Associate
11.0203	Cisco Certified Network Professional
30.2201	civilisation ancienne
30.2202	civilisation byzantine
30.2202	civilisation classique
05.0108	civilisations du Proche et du Moyen-Orient
50.0915	clarinette
34.0102	classe prénatale (sans crédit)
03.0509	classification du bois d'oeuvre
01.0306	classification du lait
50.0907	clavecin
22.0302	clerc d'études juridiques
39.0602	clergé
39.0602	clergé ordonné/ordonnée
10.0306	clicherie
40.0402	climatologie
12.0407	coiffeur/coiffeuse
12.0407	coiffeur/coiffeuse styliste
12.0407	coiffure
12.0407	coiffure pour dames
12.0407	coiffure pour hommes
12.0407	coiffure stylisée

12.0407	coiffure unisexe
28.0801	collège de commandement et d'état-major des forces canadiennes
27.0399	combinatoire et optimisation
27.0102	combinatoires
50.0509	comédie musicale
52.0101	commerce
52.1803	commerce de détail
52.1904	commerce de détail de la mode
50.1003	commerce de la musique
50.1001	commerce des divertissements
52.0208	commerce électronique
52.1101	commerce extérieur
52.1101	commerce international
52.1101	commerce international import-export
52.1101	commerce mondial
52.1905	commercialisation des voyages
52.1099	commis à la paie
52.0408	commis administratif/administrative
52.1803	commis au détail
52.0410	commis au transport
47.0409	commis aux pièces
47.0409	commis aux pièces d'autos
25.0301	commis de bibliothèque
52.0408	commis de bureau
51.0703	commis de soins infirmiers
51.0703	commis d'unité de soins
51.0703	commis d'unité de soins hospitaliers
51.0703	commis d'unité de soins médicaux
52.0302	commis en comptabilité
51.0710	commis médical/médicale
52.1804	commis vendeur/vendeuse
52.0302	commis-comptable
52.0408	commis-dactylographe
22.0299	common law (programme d'études supérieures)
22.0101	common law (sauf les programmes d'études supérieures)
16.1603	communicateur/communicatrice en langage gestuel
09.0900	communication appliquée
09.0905	communication en santé
09.0905	communication en santé et en sciences de la santé
09.0702	communication multimédia
09.0101	communication orale
09.0901	communication organisationnelle
09.0904	communication politique
09.0199	communication sociale
09.0100	communications
01.0802	communications agricoles
09.0903	communications commerciales
52.0501	communications d'affaires
09.0906	communications dans le domaine des sports
09.0102	communications de masse
52.0501	communications d'entreprise
43.0399	communications des services d'urgence
43.0399	communications des services d'urgence 911
43.0399	communications d'urgence
19.0202	communications en sciences de la famille et de la consommation
43.0399	communications et intervention d'urgence
10.0301	communications graphiques
09.0907	communications interculturelles
09.0907	communications internationales
09.0907	communications internationales et interculturelles
09.0102	communications médiatiques
09.0702	communications numériques
09.0900	communications publiques
09.0908	communications scientifiques
09.0908	communications scientifiques et techniques
43.0399	communications sur la sécurité publique
09.0908	communications techniques
50.0401	communications visuelles
32.0101	compétences de base (général)
43.0114	compétences d'enquête et d'application de la loi
32.0105	compétences en changement d'emploi
32.0105	compétences en recherche d'emploi
32.0110	compétences informatiques de base
26.0708	comportement animal
19.0201	comportement du consommateur
51.2212	comportement influant sur la santé
52.1003	comportement organisationnel
10.0308	compositeur/compositrice typographique
23.1301	composition anglaise
50.0904	composition électroacoustique
01.0608	composition florale
55.1301	composition française
50.0904	composition instrumentale
50.0904	composition musicale
10.0308	composition typographique
52.0301	comptabilité
52.0305	comptabilité de gestion
52.0305	comptabilité de management
43.0117	comptabilité d'enquête et judiciaire
52.0305	comptabilité et administration
52.0305	comptabilité et administration des affaires
52.0305	comptabilité et affaires
52.0304	comptabilité et finance
52.0305	comptabilité et gestion
52.0305	comptabilité et gestion des affaires
30.1601	comptabilité et informatique
30.1601	comptabilité et programmation informatique
52.0302	comptabilité financière
52.0302	comptabilité informatisée
43.0117	comptabilité judiciaire
52.0301	comptabilité publique
52.0301	comptable agréé/agréée (CA)
52.0305	comptable en management accrédité/accréditée (CMA)
52.0301	comptable général licencié/générale licenciée (CGA)

04.0901	conception architecturale
15.1302	conception assistée par ordinateur
15.1306	conception assistée par ordinateur en génie mécanique
50.0401	conception créative
50.0713	conception de bijoux
15.0306	conception de cartes de circuits imprimés
45.0702	conception de cartes géographiques
15.0306	conception de circuits intégrés
50.0510	conception de costumes
01.0605	conception de jardins
50.0411	conception de jeux
11.0201	conception de logiciels
15.0306	conception de masques de microcircuits
48.0702	conception de meubles
11.0801	conception de pages web
11.0801	conception de sites web
50.0407	conception de vêtements
51.2003	conception des produits pharmaceutiques et des médicaments
10.0303	conception d'imagerie numérique
15.1502	conception en génie
15.0306	conception et configuration de circuits intégrés
15.1302	conception et dessin technique assistés par ordinateur
15.1304	conception et dessin technique assistés par ordinateur en génie civil
11.0801	conception et développement de sites web
50.0409	conception graphique pour impression et Internet
15.0805	conception mécanique (collège)
15.1306	conception mécanique informatisée
01.0605	conception paysagère
50.0402	conception publicitaire créative
50.0913	conception sonore assistée par ordinateur
31.0501	conditionnement physique et santé
49.0202	conducteur/conductrice de chargeuse
49.0206	conducteur/conductrice de grue mobile
49.0208	conducteur/conductrice de locomotive
49.0202	conducteur/conductrice de niveleuse
49.0206	conducteur/conductrice de treuil
01.0204	conducteur/conductrice d'équipement agricole
49.0202	conducteur/conductrice d'équipement lourd
49.0205	conduite d'autobus
49.0205	conduite de camion
49.0205	conduite de camions lourds
49.0205	conduite de gros camion porteur
01.0204	conduite de machines agricoles motorisées
49.0202	conduite d'engins de chantier
49.0202	conduite d'équipement lourd
49.0206	conduite d'une grue
19.0999	confection de robe
19.0999	confection de vêtements et d'articles de cuir
19.0999	confection sur mesure et retouches
48.0507	confectionneur/confectionneuse de moules
12.0599	confiseur/confiseuse
33.0103	connaissance de la communauté
34.0102	connaissances et compétences natales et parentales
19.0906	conseil en mode et vente
52.0804	conseiller professionnel/conseillère professionnelle en planification financière
44.0702	conseiller/conseillère auprès des enfants et des jeunes
44.0702	conseiller/conseillère auprès des jeunes
51.0815	conseiller/conseillère en allaitement
19.0906	conseiller/conseillère en mode
13.1101	conseiller/conseillère en orientation scolaire
52.0804	conseiller/conseillère en placement
52.0804	conseiller/conseillère en planification financière
51.2310	conseiller/conseillère en réadaptation professionnelle
44.0000	conseiller/conseillère en service à la personne
52.1905	conseiller/conseillère en voyages
52.0804	conseils financiers
30.1401	conservateur/conservatrice de musée
50.0703	conservation des oeuvres d'arts
03.0101	conservation des ressources naturelles
01.1299	conservation des sols
03.0199	conservation et remise en état de l'environnement
36.0111	constitution d'une collection (sans crédit)
46.9999	constructeur/constructrice d'ascenseurs
46.0000	construction
15.0801	construction aéronautique
46.0415	construction commerciale
46.0000	construction générale
01.0605	construction paysagère
46.0415	construction résidentielle
50.0712	construction textile
51.0815	consultant/consultante en lactation
19.0906	consultant/consultante en mode
19.0906	consultant/consultante en tissus
13.0901	contextes éducatifs
50.0911	contrebasse
46.0412	contremaître/contremaîtresse de construction
43.0399	contre-terrorisme
49.0207	contrôle de la circulation - signalisation
49.0105	contrôle de la circulation aérienne
52.0409	contrôle des stocks
49.0105	contrôleur/contrôleuse de la circulation aérienne
49.0208	contrôleur/contrôleuse de la circulation ferroviaire
51.0719	coordination de recherche d'essais cliniques
52.0907	coordination d'événements et de congrès
51.0703	coordonnateur/coordonnatrice d'unité de soins
50.0914	cor

48.0304	cordonnerie
48.0304	cordonnier/coordonnière
16.0303	coréen
12.0401	cosméticien/cosméticienne
12.0401	cosmétologie
12.0401	cosmétologue
40.0202	cosmologie
50.0510	costumes de musée
50.0510	costumes d'époque
51.2399	counseling basé sur l'aventure
39.0799	counseling biblique
51.1501	counseling en abus de substances psychoactives
51.1501	counseling en accoutumance
51.1509	counseling en génétique
51.2310	counseling en réadaptation
51.2310	counseling en réadaptation professionnelle
51.1501	counseling en toxicomanie et alcoolisme
51.1505	counseling familial
51.1505	counseling matrimonial et familial
39.0701	counseling pastoral
42.2803	counseling psychologique
51.1599	counseling résidentiel
12.0506	coupage de viande
12.0506	coupe de viande
19.0999	coupe et couture
03.0511	coupeur et débusqueur/coupeuse et débusqueuse
12.0506	coupeur/coupeuse de viande
22.0101	cours de formation professionnelle du barreau
52.1501	courtage en immeuble
52.1501	courtier immobilier/courtière immobilière
52.1701	courtier/courtière d'assurance
52.1701	courtier/courtière d'assurance accrédité/accréditée du Canada (CAAC)
52.0209	courtier/courtière en douane
52.0809	courtier/courtière en prêt hypothécaire
52.0807	courtier/courtière en valeurs mobilières
19.0999	couture
19.0999	couture industrielle
19.0999	couturier/couturière
50.0407	couturier-créateur/couturière-créatrice
46.0410	couvreur/couvreuse de toits
13.0501	création de didacticiels
23.1302	création littéraire anglaise
55.1302	création littéraire en français
23.1302	création littéraire non romanesque en anglais
23.1302	création littéraire sans fiction en anglais
09.0903	création publicitaire
50.0712	création textile
52.0809	crédit commercial
43.0111	criminalistique
45.0401	criminologie
45.0401	criminologie appliquée
50.0902	critique de la musique
50.0505	critique de la scène artistique
16.0408	croate
31.9999	croupier/croupière
31.9999	croupier/croupière de casino
03.0509	cubage des bois ronds
12.0500	cuisine
12.0500	cuisine commerciale
12.0500	cuisine de casse-croûte
12.0500	cuisine d'établissement
36.0112	cuisine et autres tâches ménagères (sans crédit)
12.0504	cuisine managériale
12.0500	cuisine professionnelle
12.0500	cuisinier/cuisinière
12.0500	cuisinier/cuisinière de camp
12.0500	cuisinier/cuisinière d'institution
12.0501	cuisson au four
12.0509	culinologie
39.0699	culte et liturgie
13.0901	culture et valeurs en éducation
01.0304	cultures agricoles
01.0304	cultures des plantes aromatiques et médicinales
13.0301	curriculum
47.0201	CVC (apprentissage)
47.0201	CVC (compagnon/compagne)
15.0501	CVC (diplôme)
43.0116	cyberenquête
52.1499	cybermarketing
51.1010	cytogénétique
60.0406	cytogénétique clinique - résidence
26.0401	cytologie
60.0512	cytopathologie - résidence
51.1002	cytotechnologie
51.1002	cytotechnologiste

D

51.0401	D.M.D.
52.0408	dactylographe
52.0408	dactylographie
16.0503	danois
50.0301	danse
36.0114	danse (sans crédit)
50.0301	danse classique
50.0301	danse contemporaine
50.0301	danse moderne
50.0302	danseur/danseuse de ballet
51.2302	dansothérapie
16.1499	dayak
49.0399	débardeur/débardeuse
47.0603	débosselage
47.0603	débosseleur/débosseleuse
47.0603	débosseleur/débosseleuse de véhicules automobiles (peintre)
47.0603	débosseleur-peintre/débosseleuse-peintre

22.0000 DEC en droit
50.0502 décor de théâtre
19.0605 décorateur résidentiel/décoratrice résidentielle
19.0605 décoration intérieure
50.0502 décors et éclairage
12.0506 découpage de viande au détail
60.0540 déficiences neurodéveloppementales - résidence
52.0701 démarrage d'entreprise
45.0501 démographie
45.0501 démographie sociale
51.0401 dentiste
51.0401 dentisterie
51.0502 dentisterie générale avancée
60.0106 dentisterie pédiatrique - résidence
51.0509 dentisterie pédiatrique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0108 dentisterie prothétique - résidence
51.0511 dentisterie prothétique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0302 dentisterie vétérinaire - résidence
51.0603 denturologie
51.0603 denturologiste
60.0410 dermatologie - résidence
60.0303 dermatologie vétérinaire - résidence
60.0513 dermatopathologie - résidence
04.0901 design architectural
15.1302 design assisté par ordinateur
50.0407 design créatif de mode
15.0306 design de cartes de circuits imprimés
15.0306 design de circuits intégrés
50.0510 design de costumes
01.0605 design de jardins
50.0713 design de joaillerie
04.0401 design de l'environnement
11.0201 design de logiciels
15.0306 design de masques de microcircuits
50.0407 design de mode
11.0801 design de pages web
11.0801 design de sites web
50.0407 design de vêtements
19.0902 design des tissus
10.0303 design d'imagerie numérique
50.0408 design d'intérieur
15.1502 design en génie
04.0401 design environnemental
15.0306 design et configuration de circuits intégrés
11.0801 design et développement de sites web
01.0608 design floral
50.0409 design graphique
50.0409 design graphique pour impression et web
50.0404 design industriel
15.0805 design mécanique (collège)
01.0605 design paysager
19.0902 design textile
04.0301 design urbain
50.0705 dessin
15.1302 dessin AutoCAD
15.1302 dessin CAO
50.0402 dessin publicitaire
15.1301 dessin technique
15.1303 dessin technique architectural
15.1303 dessin technique architectural assisté par ordinateur
15.1399 dessin technique architectural et industriel
15.1302 dessin technique assisté par ordinateur
15.1303 dessin technique d'architecture
15.1399 dessin technique d'architecture et de génie civil
15.1399 dessin technique d'architecture et d'électricité
15.1304 dessin technique de charpentes
15.0306 dessin technique de circuits imprimés
15.1306 dessin technique de conception mécanique
15.1303 dessin technique de construction
15.1304 dessin technique de génie civil
15.1304 dessin technique de génie civil et municipal
15.1306 dessin technique de mécanique
15.1306 dessin technique de mécanique assisté par ordinateur
15.1304 dessin technique de structures d'acier
15.1305 dessin technique d'électricité
15.1305 dessin technique en électronique
15.1301 dessin technique et conception
15.1303 dessin technique et conception résidentiels
15.1301 dessin technique général
15.1301 dessin technique industriel
15.1302 dessin technique informatisé
52.1802 détaillant-acheteur/détaillante-acheteuse
11.0202 développement d'applications de commerce électronique
11.0201 développement d'applications informatiques
11.0202 développement d'applications web en cybercommerce
04.1001 développement de biens immobiliers
50.0411 développement de jeux
19.0701 développement de la famille et de l'enfant autochtones
03.0301 développement de la pêche
19.0706 développement de l'enfant
11.0201 développement de logiciels
51.2006 développement de médicaments cliniques et industriels
52.1906 développement de produits touristiques
11.1004 développement de sites web
14.0903 développement de systèmes de logiciels
19.0702 développement des adultes
19.0706 développement du jeune enfant
45.0604 développement économique
45.0604 développement économique des collectivités
45.0604 développement économique des communautés

52.1906	développement et promotion de produits du voyage
10.0201	développement et tirage de photos
04.1001	développement immobilier
45.0604	développement international
52.1906	développement touristique
11.1004	développement web
11.0802	développeur/développeuse de bases de données
45.0401	déviance criminelle
50.0912	didactique instrumentale
51.3101	diététicien/diététicienne
51.3101	diététique
51.3101	diététiste
51.3101	diététiste (R.D.)
51.3101	diététiste professionnel/professionnelle (Dt.P.)
22.0000	diplôme d'études collégiales en droit
53.0103	diplôme d'études professionnelles (DEP)
53.0104	diplôme d'études secondaires avec mention
53.0105	diplôme d'études secondaires pour adultes
53.0103	diplôme d'études secondaires professionnelles
53.0101	diplôme d'études secondaires régulières
12.0302	directeur/directrice de funérailles
12.0302	directeur/directrice de pompes funèbres
12.0302	directeur/directrice de services funéraires
13.0408	directeur/directrice d'école primaire
13.0409	directeur/directrice d'école secondaire
50.0906	direction de chant choral
12.0504	direction de services de traiteur
50.0906	direction d'orchestre
23.1304	discours et études rhétoriques anglais
55.1304	discours et études rhétoriques français
23.1304	discours et rhétorique anglais
39.0602	divinité
51.1201	docteur/docteure
51.0401	docteur/docteure en chirurgie dentaire
51.1201	docteur/docteure en médecine
51.0401	doctorat en médecine dentaire
51.3818	Doctorat en pratique infirmière avancée (DPIA)
01.1299	drainage agricole
50.0504	dramaturgie
50.0501	drame et théâtre
01.0505	dressage d'animaux
01.0507	dressage de chevaux
01.0505	dressage de chiens
22.0101	droit (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0299	droit administratif (programme d'études supérieures)
22.0101	droit américain (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0101	droit canadien (sauf les programmes d'études supérieures)
39.9999	droit canon
39.9999	droit canonique
22.0299	droit civil (programme d'études supérieures)
22.0101	droit civil (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0205	droit commercial (programme d'études supérieures)
22.0101	droit commercial (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0210	droit commercial international (programme d'études supérieures)
22.0101	droit commercial international (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0206	droit comparé (programme d'études supérieures)
22.0101	droit comparé (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0204	droit constitutionnel (programme d'études supérieures)
22.0205	droit corporatif (programme d'études supérieures)
22.0101	droit criminel (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0212	droit de la propriété intellectuelle (programme d'études supérieures)
22.0205	droit de la réglementation (programme d'études supérieures)
22.0208	droit de la santé (programme d'études supérieures)
22.0101	droit de la santé (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0212	droit de la technologie (programme d'études supérieures)
22.0101	droit de la technologie (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0207	droit de l'énergie (programme d'études supérieures)
22.0101	droit de l'énergie (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0207	droit de l'environnement (programme d'études supérieures)
22.0101	droit de l'environnement (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0212	droit de l'information et de la technologie (programme d'études supérieures)
22.0101	droit de l'information et de la technologie (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0212	droit de l'innovation (programme d'études supérieures)
22.0205	droit des affaires (programme d'études supérieures)
22.0299	droit des biens (programme d'études supérieures)
22.0212	droit des brevets (programme d'études supérieures)
22.0207	droit des ressources naturelles (programme d'études supérieures)

22.0101	droit des ressources naturelles (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0101	droit des sociétés (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0205	droit des valeurs mobilières (programme d'études supérieures)
22.0212	droit du cinéma (programme d'études supérieures)
22.0210	droit du commerce international (programme d'études supérieures)
22.0212	droit du film (programme d'études supérieures)
22.0299	droit du travail (programme d'études supérieures)
22.0207	droit environnemental (programme d'études supérieures)
22.0299	droit familial (programme d'études supérieures)
22.0211	droit fiscal (programme d'études supérieures)
22.0101	droit fiscal (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0210	droit fiscal international (programme d'études supérieures)
22.0101	droit fiscal international (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0299	droit immobilier (programme d'études supérieures)
22.0209	droit international (programme d'études supérieures)
22.0101	droit international (sauf les programmes d'études supérieures)
22.0209	droit international en matière de droits de la personne (programme d'études supérieures)
39.0606	droit juif
22.0299	droit maritime (programme d'études supérieures)
22.0299	droit municipal (programme d'études supérieures)
22.0101	droit notarial (Québec)
22.0299	droit pénal (programme d'études supérieures)
22.0299	droit spatial (programme d'études supérieures)
39.0606	droit talmudique
30.3301	durabilité organisationnelle et environnementale
46.0505	dynamitage
46.0505	dynamiteur/dynamiteuse à ciel ouvert

E

48.0703	ébéniste
48.0703	ébéniste-menuisier/ébéniste-menuisière
48.0703	ébénisterie
48.0703	ébénisterie artisanale
48.0703	ébénisterie-menuiserie
51.0910	échographie
51.0910	échographie de diagnostique médical
51.0910	échographie médicale
22.0101	école de droit (sauf les programmes d'études supérieures)
28.0801	école d'état-major des forces canadiennes
26.1301	écologie
26.1301	écologie animale
26.1304	écologie aquatique
26.1310	écologie et biologie évolutive
26.1301	écologie faunique
03.0502	écologie forestière
19.0101	écologie humaine
26.1301	écologie végétale
45.0603	économétrie
45.0601	économie
01.0103	économie agricole
45.0602	économie appliquée
45.0602	économie comportementale et expérimentale
52.0601	économie de gestion
19.0402	économie de la consommation
03.0204	économie de l'environnement
52.0601	économie d'entreprise
03.0204	économie des minéraux
03.0204	économie des ressources naturelles
19.0101	économie domestique
45.0604	économie du développement
52.0601	économie financière
03.0204	économie forestière
45.0605	économie globale
45.0602	économie industrielle
45.0605	économie internationale
45.0603	économie mathématique
45.0605	économie mondiale
45.1004	économie politique et gouvernement
45.1004	économie politique internationale
45.0603	économie quantitative
01.0103	économie rurale
45.0699	économie sociale
03.0207	écotourisme
26.1006	écotoxicologie
36.0118	écriture (sans crédit)
50.0504	écriture dramatique
50.0504	écriture pour le cinéma et la télévision
09.1001	édition
09.1001	édition de livres
09.1001	édition de livres et de revues
09.1001	édition de revues
10.0303	éditique
31.0507	éducateur/éducatrice physique
13.0101	éducation
13.0401	éducation - administration et politique
33.0101	éducation à la citoyenneté (général)
33.0102	éducation à la citoyenneté américaine
33.0105	éducation à la citoyenneté canadienne

13.0203	éducation autochtone pour enseignants et enseignantes certifiés
13.1201	éducation aux adultes
13.9999	éducation aux adultes et enseignement professionnel
13.1017	éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire
13.1019	éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire
13.1018	éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire
13.1018	éducation aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle
13.0201	éducation bilingue
13.0201	éducation bilingue et multilingue
13.1501	éducation de la petite enfance - adjoint/adjointe à l'enseignement/aide-enseignant/aide-enseignante
19.0709	éducation de la petite enfance (collège)
13.1201	éducation des adultes
13.1302	éducation des arts
13.1004	éducation des enfants exceptionnels
13.1201	éducation des enseignants et des enseignantes aux adultes
13.0203	éducation des enseignants et des enseignantes des Premières Nations
13.1003	éducation des personnes sourdes
13.1202	éducation élémentaire
13.1501	éducation élémentaire - adjoint/adjointe à l'enseignement/aide-enseignant/aide-enseignante
13.1301	éducation en agriculture
13.1302	éducation en beaux-arts
51.1504	éducation en santé communautaire
51.2207	éducation en santé publique
13.1210	éducation et enseignement de la petite enfance (Bachelier)
13.1210	éducation et enseignement de la petite enfance (Maître)
13.0410	éducation et leadership pédagogique en milieu urbain
51.2207	éducation et promotion de la santé publique
13.0202	éducation interculturelle
13.1203	éducation intermédiaire et secondaire de premier cycle
13.0701	éducation internationale et comparée
31.0501	éducation physique
31.0501	éducation physique et loisirs
31.0501	éducation physique et santé
13.1299	éducation postsecondaire
13.1209	éducation préscolaire
13.1015	éducation préscolaire de l'enfance en difficulté
13.1015	éducation préscolaire spécialisée
39.0401	éducation religieuse (sauf baccalauréat en éducation)
13.1205	éducation secondaire
13.1001	éducation spécialisée
13.1501	éducation spécialisée - adjoint/adjointe à l'enseignement/aide-enseignant/aide-enseignante
13.1006	éducation spécialisée en retard mental
13.1324	éducation théâtre
11.0201	élaboration d'applications informatiques
13.0501	élaboration de didacticiels
46.0302	électricien agréé/électricienne agréée
46.0302	électricien industriel/électricienne industrielle
46.0302	électricien/électricienne
47.0501	électricien/électricienne de centrale
46.0302	électricien/électricienne de construction
46.0303	électricien/électricienne de lignes sous tension
47.0501	électricien/électricienne de réseau électrique
40.0899	électrodynamique
12.0404	électrolyse
12.0404	électrolyste
47.0101	électromécanicien/électromécanicienne
47.9999	électromécanique de machines distributrices
15.0406	électromécanique de systèmes automatisés
47.0101	électronicien/électronicienne
47.0604	électronique automobile
15.0401	électronique biomédicale
47.0609	électronique d'aviation
47.0609	électronique d'avion
47.0105	électronique industrielle
15.1201	électronique informatique
40.0807	électro-optique
60.0508	électrophysiologie cardiaque clinique - résidence
01.0302	élevage d'animaux
01.0307	élevage de chevaux
01.0303	élevage de poissons
01.0302	élevage des volailles
01.0306	élevage laitier
12.0303	embaumement
12.0303	embaumeur/embaumeuse
47.0199	embobinage des moteurs
26.0404	embryologie
50.0799	encadrement
26.0904	endocrinologie
60.0573	endocrinologie de la reproduction - résidence
60.0573	endocrinologie de la reproduction/infertilité - résidence
60.0516	endocrinologie et métabolisme - résidence
60.0553	endocrinologie infantile - résidence
60.0516	endocrinologie, diabète et métabolisme - résidence

51.0506 endodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0103 endodontique - résidence
51.0506 endodontiste (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
49.0202 enfoncement de pieux
46.0414 enlèvement d'urée-formaldéhyde
43.0116 enquête de crime par Internet
43.0205 enquête d'incendie
43.0116 enquête judiciaire - crime cybernétique
43.0116 enquête judiciaire sur Internet
43.9999 enquête privée
43.0121 enquête sur les suspensions et radiations
43.0114 enquêtes et interviews
43.0206 enquêtes et prévention des incendies criminels en terrain sauvage
43.0206 enquêtes et prévention des incendies de forêt
43.0206 enquêtes et prévention des incendies de forêt criminels
43.0206 enquêtes et prévention des incendies en terrain sauvage
43.0117 enquêtes sur les crimes économiques
43.0117 enquêtes sur les fraudes et expertise comptable judiciaire
10.0203 enregistrement de musique
10.0203 enregistrement du son et sonorisation
13.0101 enseignant/enseignante
13.1202 enseignant/enseignante au niveau primaire
13.1205 enseignant/enseignante au niveau secondaire
13.1320 enseignant/enseignante de la mécanique automobile
13.1306 enseignant/enseignante de langues autochtones
13.1209 enseignant/enseignante de maternelle
13.1320 enseignant/enseignante de soudage
13.0101 enseignant/enseignante d'école
13.1201 enseignant/enseignante d'éducation permanente
13.1201 enseignant/enseignante d'enseignement périscolaire
13.1309 enseignant/enseignante des arts industriels
13.1338 enseignant/enseignante en études de l'environnement
13.1003 enseignant/enseignante pour personnes sourdes
13.1207 enseignant/enseignante préscolaire, méthode Montessori
13.1207 enseignant/enseignante, méthode Montessori
13.0101 enseignement
13.1209 enseignement à la maternelle
13.1299 enseignement au niveau collégial
13.1202 enseignement au primaire
13.1205 enseignement au secondaire
13.9999 enseignement aux adultes, enseignement communautaire et études supérieures
13.1017 enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au primaire
13.1019 enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée au secondaire
13.1018 enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école intermédiaire
13.1018 enseignement aux apprenants dans les programmes d'éducation spécialisée d'école secondaire de premier cycle
13.1013 enseignement aux personnes autistiques
13.1007 enseignement aux personnes ayant des déficiences multiples
13.1008 enseignement aux personnes ayant des problèmes orthopédiques ou d'autres problèmes de santé physique
13.1005 enseignement aux personnes ayant des troubles affectifs
13.1011 enseignement aux personnes ayant des troubles d'apprentissage spécifiques
13.1012 enseignement aux personnes ayant des troubles de la parole ou du langage
13.1016 enseignement aux personnes ayant subi des traumatismes cérébraux
13.1014 enseignement aux personnes ayant un retard de développement
13.1009 enseignement aux personnes ayant une déficience visuelle
13.1004 enseignement aux personnes surdouées
13.1004 enseignement aux personnes surdouées et talentueuses
13.1322 enseignement de la biochimie
13.1322 enseignement de la biologie
13.1320 enseignement de la charpenterie
13.1323 enseignement de la chimie
13.1303 enseignement de la comptabilité
13.1304 enseignement de la conduite automobile
13.1320 enseignement de la cuisine
13.1324 enseignement de la danse
13.1327 enseignement de la diététique
13.1332 enseignement de la géographie
13.1337 enseignement de la géologie
13.1315 enseignement de la lecture
13.1305 enseignement de la littérature anglaise
13.1325 enseignement de la littérature française
13.1209 enseignement de la maternelle
13.1320 enseignement de la mécanique
13.1312 enseignement de la musique
13.1327 enseignement de la pharmacie
13.1329 enseignement de la physique
13.1335 enseignement de la psychologie
13.1317 enseignement de la sociologie
13.1308 enseignement de la vie familiale
13.1303 enseignement de l'administration
13.1326 enseignement de l'allemand

13.1305	enseignement de l'anglais
13.1401	enseignement de l'anglais aux non-anglophones
13.1401	enseignement de l'anglais langue seconde
13.1317	enseignement de l'anthropologie
13.1302	enseignement de l'art
13.1305	enseignement de l'art de la langue anglaise
13.1325	enseignement de l'art de la langue française
13.1324	enseignement de l'art dramatique
13.1317	enseignement de l'économie
19.0709	enseignement de l'éducation de la petite enfance (collège)
13.1338	enseignement de l'éducation environnementale
13.1314	enseignement de l'éducation physique
13.1001	enseignement de l'éducation spécialisée
13.1320	enseignement de l'électronique
13.1330	enseignement de l'espagnol
13.1331	enseignement de l'expression orale
13.1328	enseignement de l'histoire
13.1302	enseignement de l'histoire de l'art
13.1327	enseignement de l'hygiène dentaire
13.1321	enseignement de l'informatique
13.1202	enseignement d'école normale
13.1302	enseignement des arts
13.1309	enseignement des arts industriels
13.1302	enseignement des arts plastiques
13.1302	enseignement des arts visuels
13.1302	enseignement des beaux-arts
13.1318	enseignement des études sociales
13.1337	enseignement des géosciences
13.1306	enseignement des langues étrangères
13.1499	enseignement des langues secondes
13.1311	enseignement des mathématiques
13.1311	enseignement des mathématiques au secondaire
13.1015	enseignement des programmes d'éducation préscolaire spécialisée
13.1316	enseignement des sciences
13.1308	enseignement des sciences familiales
13.1321	enseignement des sciences informatiques
13.1317	enseignement des sciences politiques
13.1317	enseignement des sciences sociales
51.3817	enseignement des soins infirmiers
13.1309	enseignement des technologies
13.1399	enseignement du classique
13.1325	enseignement du français
13.1402	enseignement du français langue seconde
13.1333	enseignement du latin
13.1310	enseignement du marketing
13.1202	enseignement élémentaire
13.1001	enseignement en adaptation scolaire
13.1303	enseignement en administration
13.1301	enseignement en agriculture
13.1399	enseignement en communication
13.1001	enseignement en éducation des personnes ayant des besoins spéciaux
13.1001	enseignement en éducation spécialisée
13.1308	enseignement en études de la famille et de la consommation
13.1314	enseignement en l'éducation physique
13.1299	enseignement en ligne
13.1338	enseignement en sciences environnementales
51.3817	enseignement en sciences infirmières
13.1303	enseignement en secrétariat
13.1320	enseignement industriel
13.1203	enseignement intermédiaire
13.1206	enseignement intermédiaire et secondaire
13.1499	enseignement langue seconde
13.1206	enseignement maternelle et primaire
13.1308	enseignement ménager
13.1209	enseignement préscolaire
13.1206	enseignement préscolaire et primaire
13.1202	enseignement primaire
13.1206	enseignement primaire et intermédiaire
39.0401	enseignement religieux
13.1205	enseignement secondaire
13.1205	enseignement secondaire de deuxième cycle
13.0406	enseignement supérieur
13.1319	enseignement technique
13.1319	enseignement technique professionnel
13.1207	enseignement, méthode Montessori
26.0702	entomologie
03.0502	entomologie forestière
31.0501	entraînement à la gymnastique
31.0501	entraînement au patinage artistique
01.0507	entraînement aux sports équestres
01.0505	entraînement d'animaux
01.0507	entraînement de chevaux
01.0505	entraînement de chiens
31.0507	entraîneur personnel/entraîneuse personnelle
31.0507	entraîneur personnel/entraîneuse personnelle de conditionnement physique
31.0501	entraîneur/entraîneuse d'athlétisme
31.0501	entraîneur/entraîneuse de hockey
31.0501	entraîneur/entraîneuse de ski
31.0501	entraîneur/entraîneuse de sport
31.0507	entraîneur/entraîneuse en conditionnement physique
11.0601	entrée des données
11.0802	entreposage de données
47.0409	entreposage industriel
12.0302	entrepreneur/entrepreneuse de pompes funèbres
52.0701	entrepreneuriat
52.0701	entrepreneurship
52.0701	entrepreunariat en affaires
52.1101	entreprises mondiales
47.0607	entretien d'aéronefs (compagnon/compagne)
46.0401	entretien de la propriété
01.0607	entretien de pelouse

31.0302	entretien de terrains de golf
47.0600	entretien de véhicules
47.0102	entretien d'équipement de bureau
47.0302	entretien d'équipement lourd
01.0605	entretien des espaces verts
46.0401	entretien des immeubles
46.0303	entretien des lignes électriques
15.0506	entretien des systèmes d'eau
31.0302	entretien des terrains de golf et d'espaces verts
31.0302	entretien des verts
47.0101	entretien électrique
36.0105	entretien et rénovation domiciliaires (sans crédit)
47.0699	entretien et réparation de voitures de chemin de fer
30.9999	environnement et entreprises
40.0403	environnement ionosphérique
19.0709	EPE (collège)
26.1309	épidémiologie
51.2510	épidémiologie vétérinaire
12.0409	épilation à la cire
46.0303	épisseur/épisseuse de câbles
38.0199	épistémologie
15.0506	épuration des eaux
03.0511	équipe forestière
01.0507	équitation
51.2306	ergothérapeute
51.2306	ergothérapie
01.0605	espaces verts
16.0905	espagnol
16.1799	espagnol, langue seconde
12.0414	esthéticien médical/esthéticienne médicale
12.0409	esthéticien/esthéticienne
12.0409	esthéticien/esthéticienne - soins de base
12.0414	esthéticien/esthéticienne de formation supérieure
12.0409	esthétique
52.2001	estimation en construction générale
37.0104	estime de soi et clarification des valeurs
16.1502	estonien
38.0103	éthique
38.0104	éthique appliquée
38.0103	éthique chrétienne
38.0104	éthique de société
38.0104	éthique des affaires
38.0104	éthique en ingénierie
38.0104	éthique professionnelle
38.0103	éthique religieuse
45.0204	ethnologie
50.0905	ethnomusicologie
26.0708	éthologie
16.1299	étrusque
39.0201	étude de la Bible
24.0102	étude générale
05.0299	étude intégrée des femmes, des gais et des lesbiennes
05.0101	études africaines
05.0201	études afro-américaines
05.0125	études allemandes
05.0102	études américaines
30.2201	études anciennes
23.0101	études anglaises
38.0203	études anglicanes
19.0706	études appliquées de l'enfant
05.0108	études arabes
05.0103	études asiatiques
05.0206	études asio-américaines
05.0202	études autochtones
05.0116	études balkaniques
05.0117	études baltes
39.0201	études bibliques
38.0202	études bouddhistes
05.0115	études canadiennes
05.0120	études centrasiatiques
05.0203	études chicanoes
05.0123	études chinoises
38.0203	études chrétiennes
38.0203	études chrétiennes de l'Orient
50.0601	études cinématographiques
30.2202	études classiques
52.0101	études commerciales
45.1001	études comparatives des gouvernements et de la politique
05.0128	études coréennes
05.0203	études cubano-américaines
50.1003	études d'administration de la musique
25.0103	études d'archivage
39.0699	études de culte
04.0401	études de design environnemental
45.0604	études de développement international
52.0201	études de gestion
50.0910	études de jazz
39.0201	études de la Bible
05.0105	études de la Communauté des États indépendants (CEI)
09.0100	études de la communication
05.0210	études de la condition des personnes handicapées
19.0706	études de la croissance, des soins et du développement de l'enfant
28.0801	études de la défense
19.0701	études de la famille et de l'enfant
03.0601	études de la faune
22.0203	études de la justice américaine (programme d'études supérieures)
43.0104	études de la justice pénale
45.0501	études de la population
31.0501	études de la santé et du conditionnement physique
39.0201	études de l'Ancien Testament
16.0101	études de langue appliquée
50.0501	études de l'art dramatique
05.0113	études de l'Asie du Sud-Est

05.0109	études de l'Asie-Pacifique
19.0706	études de l'enfant
19.0706	études de l'enfant et des jeunes
03.0103	études de l'environnement
05.0105	études de l'Europe centrale
05.0105	études de l'Europe de l'Est
05.0114	études de l'Europe de l'Ouest
05.0114	études de l'Europe occidentale
05.0105	études de l'Europe orientale
11.0401	études de l'information
50.0912	études de musique selon la méthode Kodaly
50.0903	études de représentation musicale
23.1304	études de rhétorique et de rédaction en anglais
55.1304	études de rhétorique et de rédaction en français
45.0902	études de sécurité nationale
01.0801	études de vulgarisation rurale
39.9999	études d'écriture sainte
52.0701	études d'entrepreunariat
50.0701	études des arts
05.0202	études des Autochtones d'Amérique
05.0119	études des Caraïbes
50.0510	études des costumes
05.0299	études des diasporas
03.0103	études des écosystèmes
05.0207	études des femmes
05.0207	études des femmes et des sexes
09.0102	études des médias
39.0301	études des missions
05.0201	études des Noirs canadiens
05.0211	études des personnes sourdes
05.0211	études des personnes sourdes et de la Langue des signes québécoise
05.0211	études des personnes sourdes et de la LSQ
05.0211	études des personnes sourdes et de l'American Sign Language
05.0211	études des personnes sourdes et de l'ASL
05.0211	études des personnes sourdes et du langage gestuel
05.0202	études des Premières Nations
13.0301	études des programmes d'études
03.0103	études des ressources environnementales
05.0299	études des sexes
05.0106	études d'intégration européenne
05.0122	études du Canada atlantique
50.0601	études du cinéma et de la vidéo
05.0121	études du Commonwealth britannique des nations
52.1003	études du comportement organisationnel
19.0701	études du développement humain
22.0201	études du droit avancées (général), (programme d'études supérieures)
22.0204	études du droit canadien (programme d'études supérieures)
22.0203	études du droit et de la jurisprudence des États-Unis (programme d'études supérieures)
05.0109	études du littoral du Pacifique
50.0301	études du mouvement de la danse
05.0108	études du Moyen-Orient
05.0108	études du Moyen-Orient modern
39.0201	études du Nouveau Testament
05.0109	études du Pacifique et de l'Asie
05.0108	études du Proche et du Moyen-Orient
05.0108	études du Proche-Orient
52.1004	études du travail
45.0601	études économiques
13.0101	études éducatives
31.0501	études en activité physique et sport
52.0201	études en administration
45.1401	études en développement rural
45.9999	études en droits de la personne
30.3301	études en durabilité
38.0103	études en éthique
52.0213	études en leadership
13.0401	études en leadership éducationnel
31.0101	études en loisirs
52.1401	études en marketing
13.0401	études en organisation et en administration de l'éducation
44.0502	études en politiques d'éducation
44.0502	études en politiques éducatives
31.0101	études en récréologie
31.0508	études en sport
03.0103	études environnementales
01.0507	études équestres
01.0507	études équines
05.0130	études espagnoles
05.0104	études est-asiatiques
05.0200	études ethniques
05.0200	études ethniques comparatives
05.0200	études ethniques et du pluralisme
05.0106	études européennes
05.0105	études européennes centrales
05.0105	études européennes centrales et orientales
05.0105	études européennes de l'Est
05.0114	études européennes de l'Ouest
05.0199	études européennes et russes
05.0106	études européennes modernes
05.0114	études européennes occidentales
05.0105	études européennes orientales
05.0199	études européennes, russes et eurasiennes
19.0000	études familiales
05.0207	études féministes
05.0209	études folkloriques
05.0124	études françaises
24.0102	études générales
52.0101	études générales en affaires
05.0125	études germaniques
03.0301	études halieutiques
38.0204	études hindouistes

05.0130	études hispaniques
05.0203	études hispano-américaines
54.0101	études historiques
24.0103	études humanistes
24.0101	études indépendantes
24.0101	études individualisées
30.2301	études interculturelles
30.9999	études interdisciplinaires
30.2001	études internationales
05.0202	études inuites
05.0133	études irlandaises
38.0205	études islamiques
05.0126	études italiennes
05.0127	études japonaises
38.0206	études judaïques
38.0206	études juives
22.0000	études juridiques
22.0209	études juridiques internationales (programme d'études supérieures)
22.0000	études juridiques, baccalauréat ès arts
22.0000	études juridiques, maîtrise ès arts
16.1001	études langagières autochtones
16.1001	études langagières cries
16.1001	études langagières dakota
16.1001	études langagières saulteaux
16.1203	études latines
05.0107	études latino-américaines
05.0134	études latino-américaines et des Caraïbes
24.0101	études libérales
23.1401	études littéraires anglaises
55.1404	études littéraires de la francophonie (en français)
55.1401	études littéraires françaises
30.2901	études maritimes
30.1301	études médiévales
05.0203	études mexico-américaines
28.0801	études militaires
28.0801	études militaires et stratégiques
39.0602	études ministérielles
39.0301	études missionnaires
30.2001	études mondiales
30.9999	études multidisciplinaires
30.1401	études muséales
30.1401	études muséales appliquées
22.0302	études parajuridiques
39.0701	études pastorales
43.0107	études policières
45.1001	études politiques
45.1003	études politiques canadiennes
45.1004	études politiques et économie
05.0129	études polonaises
05.0203	études portoricaines
39.0604	études préecclésiastiques
22.0001	études préjuridiques
51.1101	études préparatoires en dentisterie
51.1102	études préparatoires en médecine
51.1104	études préparatoires en médecine vétérinaire
51.1103	études préparatoires en pharmacie
51.1199	études préparatoires en sciences de la santé
51.1105	études préparatoires en soins infirmiers
39.0604	études préthéologiques
05.0122	études québécoises
39.0605	études rabbiniques
05.0103	études régionales asiatiques
38.0201	études religieuses
23.1304	études rhétoriques anglaises
05.0110	études russes
05.0105	études russes et eurasiennes
05.0105	études russes et européennes de l'Est
05.0111	études scandinaves
05.0118	études slaves
05.0199	études slaves et de l'Europe de l'Est
45.0101	études sociales
30.1501	études sociales de la science
05.0110	études soviétiques
05.0105	études soviétiques et de l'Europe de l'Est
05.0112	études sud-asiatiques
28.0801	études sur la conduite de la guerre
19.0201	études sur la consommation
19.0201	études sur la famille et la consommation
30.2202	études sur la Grèce et la Rome antiques
38.9999	études sur la mort
30.0501	études sur la paix
30.0501	études sur la paix et la résolution de conflits
30.0501	études sur la paix et les conflits
45.0902	études sur la politique de sécurité nationale
30.1301	études sur la Renaissance
30.0501	études sur la résolution de conflits
51.0000	études sur la santé
31.0501	études sur le sport et l'exercice
52.1004	études sur le travail et le milieu de travail
43.0302	études sur les catastrophes et les situations d'urgence
05.0208	études sur les homosexuels
30.2101	études sur l'Holocauste
30.2101	études sur l'Holocauste et le génocide
39.0606	études talmudiques
50.0712	études textiles
50.0501	études théâtrales
39.0601	études théologiques
05.0131	études tibétaines
05.0132	études ukrainiennes
45.1201	études urbaines
50.0914	euphonium
52.1501	évaluation des biens immobiliers
13.0601	évaluation et recherche en éducation
52.1501	évaluation immobilière
38.0199	existentialisme
52.0209	expédition de fret
52.1701	expert/experte en sinistre
43.0116	expertise judiciaire en informatique
01.0301	exploitation agricole

15.0803	exploitation de champs pétroliers et gaziers
49.0208	exploitation de chemin de fer
03.0509	exploitation de fabrique de pâtes et papiers
01.0606	exploitation de pépinière
47.0501	exploitation de réseaux électriques
47.0409	exploitation d'entrepôt
52.0702	exploitation d'une franchise
01.0608	exploitation et gestion de cultures florales
01.0606	exploitation et gestion de pépinière
01.0604	exploitation et gestion de serres
52.0906	exploitation et gestion d'un centre de ski
03.0511	exploitation forestière
01.0601	exploitation horticole
15.0901	exploitation minière en roche dure
15.0901	exploitation minière en surface
15.0901	exploitation minière et minéralurgie
15.0901	exploitation minière sous terre
26.0802	expression protéique
01.1105	extermination des animaux nuisibles

F

48.0510	fabrication à commande numérique par ordinateur
15.0801	fabrication aéronautique
15.0801	fabrication aérospatiale
50.0799	fabrication artistique du verre
01.0306	fabrication de beurre
48.0304	fabrication de chaussures
01.0306	fabrication de fromage
48.0702	fabrication de meubles
48.0507	fabrication de moules
19.0902	fabrication de textiles
48.0507	fabrication d'outils
03.0509	fabrication du papier
15.0613	fabrication mécanique
48.0511	façonnage et montage métallique
15.0613	FAO
52.1701	Fellow de l'Institut d'assurance du Canada (FIAC)
48.0506	ferblanterie
48.0506	ferblantier/ferblantière
48.0506	ferblantier/ferblantière - architecture
16.0599	féringien
01.0599	ferrage de chevaux
48.0509	ferrailleur/ferrailleuse
48.0509	ferronnerie
27.0305	finance quantitative
27.0305	finance quantitative et computationnelle
52.0801	finances
01.0199	finances agricoles
52.0801	finances d'entreprise
52.0806	finances internationales
52.0808	finances publiques
46.0402	finissage du béton
46.0402	finisseur de ciment/finisseuse de ciment
46.0402	finisseur/finisseuse de béton
46.0402	finition de ciment
46.0404	finition de placoplâtres
16.1502	finnois
52.1601	fiscalité
16.0504	flamand
01.0608	fleuriste
01.0608	fleuristerie
01.0608	fleuristerie de détail
01.0608	floriculture
16.1702	FLS
50.0915	flûte
05.0209	folklore et mythologie
05.0209	folklore et vie folklorique
52.0399	fonction de contrôleur/contrôleuse
50.0901	fondation de musique
43.0107	fondations policières
13.0901	fondements de l'éducation
13.0901	fondements théoriques de l'éducation
12.0599	food safe
12.0599	foodsafe
46.0504	forage
15.0901	forage au diamant
46.0504	forage de champs pétrolifères
46.0504	forage de puits
46.0504	forage de puits d'approvisionnement en eau
46.0504	forage de puits de gaz naturel
46.0504	forage de puits de pétrole
46.0505	forage et dynamitage
46.0504	forage pétrolier
46.0504	forage pétrolier et gazier
03.0501	foresterie
03.0508	foresterie urbaine
03.0501	forestier/forestière
46.0504	foreur/foreuse de puits
46.0504	foreur/foreuse de puits de pétrole
48.0599	forgeron/forgeronne
13.1337	formation à l'enseignement en sciences de la Terre
01.0507	formation aux sports équestres
52.1206	formation d'agent principal d'information
53.0201	formation de base des adultes (équivalence d'études secondaires)
32.0101	formation de base des adultes (sauf équivalence d'études secondaires)
49.0205	formation de chauffeurs commerciaux
12.0503	formation de chef
13.1311	formation d'enseignants et des enseignantes en mathématiques au niveau secondaire
13.0101	formation des enseignants et des enseignantes
13.0203	formation des enseignants et des enseignantes Autochtones
13.1307	formation des enseignants et des enseignantes dans le domaine de la santé
13.1299	formation des enseignants et des enseignantes du postsecondaire

13.1202	formation des enseignants et des enseignantes du primaire
13.1205	formation des enseignants et des enseignantes du secondaire
13.1303	formation des enseignants et des enseignantes en affaires
13.1301	formation des enseignants et des enseignantes en agriculture
13.1303	formation des enseignants et des enseignantes en commerce
13.1311	formation des enseignants et des enseignantes en mathématiques au niveau élémentaire
13.1311	formation des enseignants et des enseignantes en mathématiques au niveau intermédiaire
13.1317	formation des enseignants et des enseignantes en sciences sociales
13.1208	formation des enseignants et des enseignantes, méthode Steiner
13.1208	formation des enseignants et des enseignantes, méthode Waldorf
13.1208	formation des enseignants et des enseignantes, méthode Waldorf/Steiner
15.0702	formation des inspecteurs de la qualité
43.0203	formation des pompiers/pompières
31.0507	formation en conditionnement physique
43.0201	formation en prévention des incendies
12.0302	formation en services funéraires
21.0101	formation préalable à l'apprentissage d'un métier
39.9999	formation spirituelle
15.0704	formation sur les SIMDUT
15.0704	formation sur les systèmes d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
16.0399	formosan
19.0709	fournisseur/fournisseuse de services de garderie
19.0999	fourreur/fourreure
03.0509	fraisage du bois
55.0101	français
16.1702	français, langue seconde
32.0109	français, langue seconde (sans crédit)
52.0702	franchisage
43.0117	fraudes et blanchiment d'argent
47.0201	frigoriste
16.0999	frioulan
16.0599	frison

G

10.0201	gaffer
16.0999	galicien
16.1301	gallois
43.0109	garde de sécurité
43.0120	garde du corps
03.0208	garde forestier/forestière
03.0208	garde-chasse
43.0199	garde-frontière
19.0709	garderie
49.0399	gardien/gardienne de phare
43.0109	gardien/gardienne de sécurité
60.0519	gastroentérologie - résidence
01.0607	gazon et pelouse en plaque
50.0713	gemmologie
43.0107	Gendarmerie royale du Canada
26.0801	génétique
26.0804	génétique animale
60.0405	génétique biochimique clinique - résidence
60.0531	génétique biochimique médicale - résidence
60.0407	génétique clinique - résidence
01.1104	génétique de l'amélioration des plantes
01.1104	génétique et amélioration des plantes
03.0502	génétique forestière
26.0806	génétique humaine
26.0806	génétique médicale
26.0803	génétique microbienne et eucaryote
26.0802	génétique moléculaire
60.0408	génétique moléculaire clinique - résidence
26.0805	génétique végétale
14.0101	génie
14.0201	génie aéronautique
14.0201	génie aérospatial
14.0301	génie agricole
14.0301	génie agroalimentaire
14.0301	génie alimentaire
14.0401	génie architectural
14.0201	génie astronautique
14.0201	génie avionique
14.4301	génie biochimique
14.4501	génie biologique
14.4501	génie biologique et des biosystèmes
14.0501	génie biomédical
14.0501	génie cellulaire et tissulaire
14.0701	génie chimique
14.4301	génie chimique et biochimique
14.0702	génie chimique et biomoléculaire
14.1801	génie chimique et des matériaux
14.2501	génie chimique et pétrolier
14.0801	génie civil
14.0803	génie civil des structures
14.2701	génie de développement de produits
14.4501	génie de la biomasse
14.0601	génie de la céramique
14.0804	génie de la circulation
14.0201	génie de la conception d'aéronefs
14.2701	génie de la conception de systèmes
14.3301	génie de la construction
14.2201	génie de la construction navale
14.1801	génie de la corrosion
29.0501	génie de la défense
29.0501	génie de la défense et gestion
14.1401	génie de la gestion environnementale

14.2701	génie de la logistique
14.1101	génie de la mécanique appliquée
14.3201	génie de la plasturgie
14.3601	génie de la production automatisée
14.1801	génie de la science des matériaux
14.9999	génie de la sécurité incendie
14.0301	génie de la transformation alimentaire
14.9999	génie de l'acoustique
14.3801	génie de l'arpentage
14.4201	génie de l'automatisation
14.4201	génie de l'automatisation et de robotique
14.0201	génie de l'aviation
14.1001	génie de l'énergie électrique
10.0203	génie de l'enregistrement de musique
14.1001	génie de l'ensemble des systèmes de navire
14.1401	génie de l'environnement
14.1401	génie de l'hygiène du milieu
14.9999	génie de l'instrumentation
14.9999	génie de l'outillage
14.2301	génie de puissance nucléaire centrale
14.0201	génie des aéronefs
14.0501	génie des biomatériaux
14.0301	génie des bio-procédés
14.0301	génie des bioressources
14.4501	génie des biosystèmes
14.9999	génie des centrales d'énergie (université)
14.2301	génie des combustibles nucléaires
14.1004	génie des communications
14.4201	génie des contrôles automatiques
14.0805	génie des eaux
14.3501	génie des facteurs humains
14.1003	génie des lasers et génie optique
14.1801	génie des matériaux
14.3201	génie des matières plastiques
14.3201	génie des matières polymères
14.2001	génie des métaux
14.1801	génie des métaux et des matériaux
14.2101	génie des minéraux
14.2101	génie des mines et de la minéralurgie
14.4001	génie des pâtes et papiers
14.3201	génie des polymères
14.2301	génie des réacteurs nucléaires
14.0999	génie des réseaux informatiques
14.0805	génie des ressources hydrauliques
14.0804	génie des routes
14.4001	génie des sciences du papier
14.0301	génie des sols
14.9999	génie des sources d'énergie durables
14.9999	génie des sources d'énergie renouvelables
14.0803	génie des structures
14.0803	génie des structures de bois
14.2701	génie des systèmes
14.4501	génie des systèmes biologiques
14.1004	génie des systèmes de communications
14.4101	génie des systèmes électromécaniques
14.3501	génie des systèmes industriels
14.1004	génie des télécommunications
14.2801	génie des textiles
14.9999	génie des véhicules automoteurs
14.3401	génie du bois
14.9999	génie du chauffage, de la ventilation et de la climatisation (université)
14.0201	génie du design d'aéronefs
14.2701	génie du design de systèmes
14.0804	génie du transport
14.1001	génie électrique
14.1001	génie électrique et électronique
14.1001	génie électrodynamique
14.4101	génie électromécanique
14.1001	génie électronique
14.1099	génie électronique et des communications
14.1003	génie électrooptique
14.9999	génie en CVC (université)
14.9999	génie en matière d'énergie (université)
14.9999	génie en soudage (université)
14.3501	génie ergonomique
14.3301	génie et gestion de la construction
14.3401	génie forestier
14.9999	génie génétique
14.3801	génie géodésique
14.0802	génie géo-environnemental
14.3901	génie géologique
14.3801	génie géomatique
14.3901	génie géophysique
14.0802	génie géotechnique
14.0802	génie géotechnique et géo-environnemental
14.0805	génie hydraulique
14.0805	génie hydro-économique
14.0802	génie hydrologique
14.3501	génie industriel
14.0901	génie informatique
14.0903	génie informatique, logiciel
14.0902	génie informatique, matériel
14.0903	génie logiciel
14.3601	génie manufacturier
14.2201	génie maritime
14.1901	génie mécanique
14.4201	génie mécatronique
14.0501	génie médical
14.2001	génie métallurgique
14.4501	génie microbiologique
29.0501	génie militaire
14.2101	génie minier
14.2101	génie minier et de la transformation des minéraux
14.9999	génie minier et des matériaux
14.2101	génie minier et des minéraux
14.0501	génie neural
14.2301	génie nucléaire
14.2401	génie océanique
14.2401	génie océanologique
14.1003	génie optique
14.4001	génie papetier
14.2501	génie pétrochimique

14.2501	génie pétrolier
14.2501	génie pétrolier et gazier
14.0799	génie pharmaceutique
14.1201	génie physique
14.4201	génie robotique
14.0301	génie rural
14.9999	génie sanitaire (université)
14.0803	génie structural
14.0999	génie télématique et réseautique
14.2801	génie textile
14.0101	génie unifié
14.9999	génie-conception
14.9999	génie-design
26.0807	génomique
40.0602	géochimie
40.0699	géodésie
40.0699	géodétique
45.0701	géographie
45.0701	géographie appliquée
45.0701	géographie culturelle
45.0701	géographie environnementale
45.0799	géographie historique
45.0701	géographie humaine
45.0701	géographie physique
45.0701	géographie sociale
40.0601	géologie
40.0604	géologie du quaternaire
40.0603	géologie et physique
40.0699	géologie marine
40.0601	géologue
45.0702	géomatique
45.0702	géomatique marine
15.1102	géomètre-expert
27.0104	géométrie
40.0603	géophysique
40.0603	géophysique computationnelle
16.1599	géorgien
40.0601	géosciences
50.1001	gérance d'artistes
52.0905	gérant/gérante de restaurant
60.0520	gériatrie - résidence
60.0520	gériatrie (médecine interne) - résidence
30.1101	gérontologie
42.2809	gérontopsychologie
52.0201	gestion
52.0201	gestion administrative
01.0101	gestion agricole
01.0102	gestion agroalimentaire
43.0103	gestion appliquée à la police et à la sécurité
50.1001	gestion artistique
12.0504	gestion culinaire
49.0104	gestion d'aéroport
25.0103	gestion d'archives
25.0103	gestion d'archives et de documents
51.0706	gestion d'archives médicales
31.0301	gestion d'aréna
52.0904	gestion d'auberge
12.0502	gestion de bar
11.0802	gestion de bases de données
25.0101	gestion de bibliothèque
52.1501	gestion de biens immobiliers
01.0906	gestion de bovins
52.0204	gestion de bureau
51.0705	gestion de cabinet médical
52.0908	gestion de casinos
52.0207	gestion de centre d'appel
46.0412	gestion de chantier
31.0302	gestion de club de golf
52.0212	gestion de commerce de détail
52.1501	gestion de condominiums
52.0907	gestion de conférences
52.0907	gestion de congrès et de réunions
52.2001	gestion de construction
43.0302	gestion de crise
12.0504	gestion de cuisine
51.0706	gestion de dossiers médicaux
01.0104	gestion de ferme
01.0104	gestion de ferme et de ranch
19.0708	gestion de garderie
52.0908	gestion de jeux et de casinos
52.0203	gestion de la chaîne de sous-traitance
19.0905	gestion de la commercialisation du vêtement
03.0201	gestion de la conservation
52.0205	gestion de la fabrication
03.0601	gestion de la faune
03.0601	gestion de la faune et de ses habitats
52.0203	gestion de la logistique
19.0905	gestion de la mode
52.1099	gestion de la paie
52.0205	gestion de la production
01.0906	gestion de la production bovine
19.0902	gestion de la production du vêtement
52.0210	gestion de la recherche et du développement
51.0701	gestion de la santé
43.0112	gestion de la sécurité des affaires et de l'organisation
52.0901	gestion de l'accueil
52.0901	gestion de l'accueil et du tourisme
52.0202	gestion de l'acquisition/approvisionnement
52.0807	gestion de l'actif et de la richesse
49.0104	gestion de l'aéronautique
51.0815	gestion de l'allaitement
11.1002	gestion de LAN
52.0202	gestion de l'approvisionnement
49.0104	gestion de l'aviation
49.0104	gestion de l'aviation commerciale
52.0205	gestion de l'entretien
03.0201	gestion de l'environnement
52.0206	gestion de levée de fonds
50.1003	gestion de l'industrie de la musique
52.0903	gestion de l'industrie des voyages
52.1206	gestion de l'information
51.0706	gestion de l'information sur la santé

15.1501	gestion de l'ingénierie
52.0904	gestion de motel
30.1401	gestion de musée
01.0607	gestion de pelouse
01.0607	gestion de pelouse de sport et golf
01.0607	gestion de pelouse en plaque
01.0606	gestion de pépinière
52.0703	gestion de petites et moyennes entreprises
52.0211	gestion de projet
52.2001	gestion de projets de construction
11.1005	gestion de projets de la technologie de l'information
11.1005	gestion de projets du TI
01.0104	gestion de ranch
11.1001	gestion de réseau
11.1001	gestion de réseau informatique
11.1001	gestion de réseaux
11.1001	gestion de réseaux informatiques
52.0905	gestion de restaurants
12.0507	gestion de salle à manger
12.0412	gestion de salon de coiffure
43.0112	gestion de sécurité
01.0604	gestion de serres
11.1004	gestion de sites web
51.0718	gestion de soins de longue durée
52.0906	gestion de spa
01.0306	gestion de troupeaux laitiers
11.1002	gestion de WAN
52.0409	gestion d'entrepôt
52.0201	gestion d'entreprise
01.0101	gestion d'entreprise agricole
52.0202	gestion des achats
52.0201	gestion des affaires
52.0208	gestion des affaires électroniques
52.0202	gestion des approvisionnements
25.0103	gestion des archives
50.1001	gestion des arts
50.1004	gestion des arts de la scène
50.1002	gestion des arts plastiques
50.1002	gestion des arts visuels
52.1701	gestion des assurances
50.1002	gestion des beaux-arts
43.0302	gestion des catastrophes
43.0302	gestion des catastrophes et des situations d'urgence
10.0302	gestion des communications graphiques
52.1207	gestion des connaissances
52.0202	gestion des contrats
52.0206	gestion des coopératives
25.0103	gestion des documents
25.0103	gestion des documents et de l'information
03.0201	gestion des écosystèmes
01.0605	gestion des espaces verts
52.0907	gestion des événements spéciaux
52.0907	gestion des expositions, congrès et foires commerciales
52.0907	gestion des festivals/événements communautaires
19.0604	gestion des installations
52.0807	gestion des investissements
31.0504	gestion des loisirs
31.0504	gestion des loisirs en plein air
31.0301	gestion des marinas
15.0508	gestion des matières dangereuses
52.0205	gestion des opérations
52.0206	gestion des organismes associatifs
01.1106	gestion des parcours
01.1106	gestion des parcours et des pâturages
31.0301	gestion des parcs
03.0301	gestion des pêches
52.0703	gestion des petites entreprises
52.0409	gestion des pièces
09.0902	gestion des relations publiques
52.1201	gestion des renseignements d'affaires
30.1202	gestion des ressources culturelles
19.0401	gestion des ressources des familles
52.1206	gestion des ressources d'information
19.0401	gestion des ressources familiales
03.0506	gestion des ressources forestières
52.1001	gestion des ressources humaines
03.0205	gestion des ressources marines
03.0205	gestion des ressources maritimes
03.0201	gestion des ressources naturelles
03.0201	gestion des ressources renouvelables
19.0505	gestion des services alimentaires
19.0505	gestion des services de diététique et d'alimentation
19.0708	gestion des services de garde
31.0504	gestion des services de loisirs
19.0505	gestion des services de nutrition et d'alimentation
51.2211	gestion des services de santé
43.0112	gestion des services de sécurité
43.0202	gestion des services d'incendie
52.0804	gestion des services financiers
44.0401	gestion des services municipaux
44.0401	gestion des services publics
51.0701	gestion des soins de santé
51.3802	gestion des soins infirmiers
31.0504	gestion des sports
31.0504	gestion des sports et des loisirs
52.0409	gestion des stocks
01.0102	gestion des systèmes agricoles
52.1201	gestion des systèmes d'information
52.2101	gestion des télécommunications
52.0209	gestion des transports
43.0302	gestion des urgences
52.1804	gestion des ventes
51.0719	gestion d'essais cliniques
51.0702	gestion d'établissements de soins de santé
52.0907	gestion d'événements et de congrès
51.0702	gestion d'hôpital
52.0909	gestion d'hôtels, de motels et de restaurants

10.0302	gestion d'imprimerie
31.0301	gestion d'installations de loisirs
01.0906	gestion du bétail
52.9999	gestion du changement
52.0208	gestion du commerce électronique
52.1101	gestion du commerce international
31.0504	gestion du conditionnement physique et des loisirs
52.0809	gestion du crédit
31.0302	gestion du golf professionnel
52.1401	gestion du marketing
52.1905	gestion du marketing du tourisme
52.0203	gestion du matériel
52.1001	gestion du personnel
51.3802	gestion du personnel infirmier
11.1002	gestion du réseau étendu
11.1002	gestion du réseau local
52.0206	gestion du secteur bénévole
52.0206	gestion du secteur sans but lucratif
52.0207	gestion du service à la clientèle
51.1599	gestion du stress causé par un incident critique
37.0102	gestion du stress et habiletés d'adaptation
03.0206	gestion du territoire
52.0901	gestion du tourisme d'accueil
52.0999	gestion du tourisme et de l'hôtellerie
52.0903	gestion du tourisme et des voyages
52.0209	gestion du transport de la mobilité
52.0906	gestion d'un centre de ski
52.0906	gestion d'un centre de villégiature
31.0301	gestion d'un centre sportif
31.0301	gestion d'un club de loisirs
12.0412	gestion d'un salon de beauté
31.0302	gestion d'un terrain de golf
03.0506	gestion durable des ressources forestières
50.1003	gestion en musique
31.0504	gestion en sport et en activité physique
19.0905	gestion et design de la mode
19.0905	gestion et développement de la mode internationale
01.0301	gestion et exploitation agricole
31.0302	gestion et exploitation de club de golf
01.0301	gestion et exploitation d'entreprise agricole
28.0801	gestion et politique de la défense
28.0801	gestion et politique de sécurité et de défense
52.0703	gestion et propriété de petites entreprises
52.0801	gestion financière
52.0808	gestion financière du secteur public
03.0506	gestion forestière
52.0201	gestion générale
52.0904	gestion hôtelière
15.1501	gestion industrielle
52.0299	gestion institutionnelle
43.0302	gestion intégrée des urgences
03.0206	gestion intégrée du territoire
52.1101	gestion internationale
52.1101	gestion mondiale
01.0605	gestion paysagère
01.0605	gestion paysagère environnementale
43.0103	gestion policière
44.0401	gestion publique
44.0401	gestion publique et gouvernance
52.0206	gestion sans but lucratif
13.0401	gestion scolaire
50.1004	gestion théâtrale
52.0908	gestion touristique et de casinos
44.0401	gestion urbaine
44.0401	gestion urbaine et analyse
51.0705	gestionnaire de cabinet médical
11.1002	gestionnaire de LAN
11.1001	gestionnaire de réseau
11.1001	gestionnaire de réseau informatique
11.1001	gestionnaire de réseaux
11.1001	gestionnaire de réseaux informatiques
51.0711	gestionnaire de services médicaux/de santé et assistant/assistante/spécialiste clinique
11.1002	gestionnaire de WAN
11.1002	gestionnaire du réseau étendu
11.1002	gestionnaire du réseau local
51.0704	gestionnaire d'unité de soins
31.0501	golf
31.0501	golfeur professionnel/golfeuse professionnelle
16.0599	gotique
44.0401	gouvernance autochtone
45.1003	gouvernement et politique du Canada
50.0409	graphisme
50.0402	graphisme publicitaire
50.0710	gravure de reproduction
43.0107	GRC
16.0601	grec
16.1202	grec ancien
16.1202	grec classique
16.0601	grec moderne
50.0916	grosse caisse
49.0206	grutier/grutière
49.0206	grutier-treuilliste/grutière-treuilliste
03.0207	guide de chasse et de pêche
31.0101	guide de randonnée
50.0911	guitare
16.0799	gujarati
31.0501	gymnastique

H

35.0103	habileté à communiquer en société ou dans le milieu des affaires
37.0103	habiletés de prise de décisions personnelles
50.0911	harpe
50.0915	hautbois
50.0407	haute couture
16.1102	hébreu
60.0524	hématologie - résidence

60.0581	hépatologie de la transplantation - résidence
51.3702	herbologie
51.3702	herborisme
51.3702	herboriste
51.3702	herboristerie
16.0701	hindi
38.0204	hindouisme
38.0204	hindouisme moderne
01.0307	hippotechnie
54.0101	histoire
54.0102	histoire américaine
54.0199	histoire ancienne
54.0105	histoire appliquée
54.0107	histoire canadienne
54.0103	histoire culturelle européenne
54.0106	histoire de la Chine
54.0106	histoire de la Corée
54.0103	histoire de la France
54.0103	histoire de la Grande-Bretagne
54.0108	histoire de la marine
54.0104	histoire de la médecine
50.0902	histoire de la musique
54.0107	histoire de la Nouvelle France
38.0199	histoire de la philosophie
38.0299	histoire de la religion
54.0103	histoire de la Russie
54.0104	histoire de la science
39.9999	histoire de la théologie
54.0199	histoire de l'Afrique
54.0103	histoire de l'Allemagne
04.0801	histoire de l'architecture
54.0108	histoire de l'armée
50.0703	histoire de l'art
54.0106	histoire de l'Asie
45.0699	histoire de l'économie
13.0901	histoire de l'éducation
38.0203	histoire de l'Église
54.0103	histoire de l'Europe
54.0103	histoire de l'Irlande
54.0199	histoire des Amériques
50.0703	histoire des beaux-arts
54.0102	histoire des États-Unis
54.0108	histoire des forces aériennes
38.0299	histoire des mouvements et des institutions religieux
54.0104	histoire des sciences
54.0107	histoire du Canada
50.0601	histoire du cinéma
54.0199	histoire du monde
54.0199	histoire du Moyen-Orient
54.0107	histoire du Québec et du Canada
50.0505	histoire du théâtre
50.0505	histoire et analyse du théâtre
50.0703	histoire et critique de l'art
50.0902	histoire et littérature de la musique
50.0703	histoire et philosophie de l'art
13.0901	histoire et philosophie de l'éducation
38.9999	histoire et philosophie des religions
54.0104	histoire et philosophie des sciences
04.0801	histoire et théorie de l'architecture
54.0101	histoire générale
54.0107	histoire inuite
54.0199	histoire médiévale
54.0108	histoire militaire
54.0101	histoire moderne
54.0199	histoire politique
54.0105	histoire publique
54.0103	histoire sociale européenne
50.0601	histoire, théorie et critique du cinéma
26.0401	histologie
31.0501	hockey professionnel
51.3304	homéopathie
16.1503	hongrois
47.0408	horloger-bijoutier/horlogère-bijoutière
47.0408	horlogerie
01.0601	horticulteur/horticultrice
01.0601	horticulture
01.0601	horticulture appliquée
01.0603	horticulture ornementale
01.0605	horticulture paysagère
49.0106	hôte/hôtesse de l'air
52.0904	hôtellerie
22.0399	huissier/huissière
40.0605	hydrogéologie
40.0605	hydrologie
51.0602	hygiène dentaire
51.2202	hygiène du milieu
51.2206	hygiène industrielle
51.0602	hygiéniste dentaire
51.0602	hygiéniste dentaire autorisé/autorisée
51.3603	hypnose clinique
51.3603	hypnothérapeute
51.3603	hypnothérapie
51.3603	hypnothérapie clinique

I

26.1304	ichtyobiologie
51.2703	illustrateur médical/illustratrice médicale
50.0410	illustration
50.0410	illustration graphique
51.2703	illustration médicale
50.0410	illustration technique
16.1499	ilocano
52.1501	immobilier
26.0507	immunologie
60.0526	immunopathologie - résidence
10.0305	impression
10.0305	impression et finition
10.0307	impression offset
51.3901	Inf. Aux.
51.3901	Inf. Aux. Aut.
60.0527	infectiologie - résidence

60.0573	infertilité - résidence
51.3801	infirmier autorisé/infirmière autorisée
51.3901	infirmier auxiliaire autorisé/infirmière auxiliaire autorisée
51.3901	infirmier auxiliaire immatriculé/infirmière auxiliaire immatriculée
51.3820	infirmier clinicien/infirmière clinicienne chef
51.3801	infirmier enregistré/infirmière enregistrée
51.3809	infirmier praticien relatif/infirmière praticienne relative aux soins pédiatriques
51.3805	infirmier praticien/infirmière praticienne
51.3816	infirmier praticien/infirmière praticienne d'urgence
51.3804	infirmier praticien/infirmière praticienne en anesthésie
51.3899	infirmier praticien/infirmière praticienne en cardiologie
51.3821	infirmier praticien/infirmière praticienne en gériatrie
51.3821	infirmier praticien/infirmière praticienne en gérontologie
51.3899	infirmier praticien/infirmière praticienne en néphrologie
51.3899	infirmier praticien/infirmière praticienne en oncologie
51.3810	infirmier praticien/infirmière praticienne en psychiatrie
51.3822	infirmier praticien/infirmière praticienne en santé des femmes
51.3815	infirmier praticien/infirmière praticienne en santé du travail
51.3810	infirmier praticien/infirmière praticienne en santé mentale
51.3814	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins actifs
51.3803	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins aux adultes
51.3805	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins aux familles
51.3805	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins de santé primaires
51.3814	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins intensifs
51.3806	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins néonatals
51.3819	infirmier praticien/infirmière praticienne en soins palliatifs
51.3823	infirmier psychiatrique autorisé/infirmière psychiatrique autorisée
51.3901	infirmier/infirmière auxiliaire
51.3821	infirmier/infirmière en gériatrie
51.3821	infirmier/infirmière en gérontologie
51.3899	infirmier/infirmière en oncologie
51.3822	infirmier/infirmière en santé des femmes
51.3805	infirmier/infirmière en soins primaires
51.3810	infirmier/infirmière psychiatrique
51.3807	infirmier/infirmière sage-femme
11.0803	infographie
11.0803	infographie 3D
10.0303	infographie appliquée à l'imprimerie
10.0303	infographie en pré-impression
11.0803	infographiste
11.0701	informatique
51.2706	informatique biomédicale
52.1201	informatique de gestion
51.2706	informatique de la santé
11.0101	informatique et sciences de l'information
11.0101	informatique et systèmes d'information
51.2706	informatique médicale
11.0104	informatique sociale
14.0101	ingénierie
10.0203	ingénierie de l'enregistrement
14.0201	ingénierie des installations spatiales
14.0803	ingénierie des ponts
14.2701	ingénierie des systèmes
14.0201	ingénierie des systèmes de missiles
14.0901	ingénierie des systèmes informatiques
14.0201	ingénierie des systèmes spatiaux
10.0203	ingénierie du son
14.0901	ingénierie informatique
49.0208	ingénieur/ingénieure de locomotive
51.0908	inhalothérapeute
51.0908	inhalothérapie
01.0902	insémination artificielle
03.0509	inspection de bois scié
46.0403	inspection de domiciles
43.0201	inspection de la sécurité incendie
01.0401	inspection des aliments
01.0401	inspection des céréales
01.0308	inspection en agriculture biologique
46.0403	inspection en bâtiment
43.0201	inspection et essais de protection contre les incendies
47.0201	installateur/installatrice de climatiseurs centraux
46.0413	installateur/installatrice de revêtement de sol
46.0502	installateur/installatrice de systèmes de protection contre les incendies
46.0502	installateur/installatrice de tuyauterie de gaz (ITG)
47.0110	installation d'alertes
47.0110	installation d'alertes de sécurité
46.9999	installation d'ascenseur
46.0413	installation de carreaux de céramique
46.0413	installation de couvre-plancher
46.0502	installation de gicleurs
46.0303	installation de lignes électriques
46.0303	installation de lignes téléphoniques
46.0413	installation de moquette
46.0404	installation de murs et de plafonds
46.0404	installation de placoplâtres
47.0103	installation de service de télédistribution
46.0301	installation de systèmes de transmission d'énergie

46.0301	installation de systèmes électriques
47.0103	installation de téléphone
47.0110	installation et entretien de systèmes de sécurité
13.1202	instituteur/institutrice
31.0507	instructeur/instructrice d'aérobie
13.1502	instructeur/instructrice d'alphabétisation des adultes
31.0507	instructeur/instructrice de conditionnement physique
13.1304	instructeur/instructrice de conduite automobile
49.0205	instructeur/instructrice de conduite de camion
49.0108	instructeur/instructrice de pilotage
49.0304	instructeur/instructrice de plongée
49.0304	instructeur/instructrice de plongée en scaphandre autonome
49.0108	instructeur/instructrice de vol
51.3602	instructeur/instructrice de yoga
12.0413	instructeur/instructrice en coiffure
12.0413	instructeur/instructrice en esthétique
49.0108	instructeur/instructrice pilote
01.0507	instruction en équitation
15.0404	instrumentation électrique
15.0404	instrumentation industrielle
50.0915	instruments à vent en bois
50.0903	instruments classiques
50.0914	instruments en cuivre
19.0710	intégration sociocommunautaire des personnes ayant une déficience intellectuelle
11.0102	intelligence artificielle
30.3101	interaction homme-ordinateur
50.0706	intermédia
50.0908	interprétation de chants
50.0903	interprétation de musique ancienne
50.0903	interprétation de musique de chambre
50.0903	interprétation de musique populaire
50.0908	interprétation de musique vocale
50.0911	interprétation de violon
03.0207	interprétation des ressources naturelles
50.0903	interprétation d'instruments classiques
16.1603	interprétation en American Sign Language
16.1603	interprétation en ASL
16.1603	interprétation en langage gestuel
16.0103	interprétation en soins de santé
50.0903	interprétation instrumentale
50.0910	interprétation jazz
50.0506	interprétation théâtrale
19.0710	intervenant/intervenante en services à l'intégration
19.0710	intervention éducatif en milieu familiale et communautaire
43.0110	intervention en délinquance
43.0201	intervention en sécurité incendie
51.1501	intervention en toxicomanie
21.0101	introduction aux métiers
43.0205	investigation d'incendie
43.9999	investigation privée
52.0807	investissements et valeurs mobilières
52.0807	investissements financiers
01.0299	irrigation
01.0299	irrigation agricole
16.0599	islandais
46.0414	isolation
16.0902	italien

J

16.0302	japonais
50.0910	jazz
50.0506	jeu d'acteur/actrice
50.0506	jeu de rôle
36.0103	jeux de table, de cartes et de rôle (sans crédit)
36.0113	jeux sur ordinateur et programmation informatique (sans crédit)
46.0404	jointoyeur et plâtrier/jointoyeuse et plâtrière
09.0401	journalisme
01.0802	journalisme agricole
09.0402	journalisme de radiotélévision
09.0401	journalisme écrit
09.0402	journalisme électronique
09.0499	journalisme en ligne
09.9999	journalisme et communication
09.0401	journalisme international
43.0117	juricomptabilité
22.0101	Juris Doctor (J.D.)
43.0107	justice et maintien de l'ordre
43.0109	justice pénale - sécurité
43.0107	justice pénale - services policiers
43.0110	justice pour les jeunes

K

16.1499	kachin
16.0499	kachoube
16.1499	karen
16.1599	kazakh
16.1405	khmer
31.0505	kinanthropologie
31.0505	kinésiologie
31.0505	kinésiologie et études du sport
31.0505	kinésiologie et sciences de la santé
51.2311	kinésithérapeute
51.2311	kinésithérapie
16.1599	kirghiz

L

52.0701	lancement d'une entreprise
16.1601	langage gestuel

16.1601	langage pour personne sourde
16.0501	langue allemande
23.0101	langue anglaise
16.1101	langue arabe
16.1001	langue autochtone
16.1403	langue birmane
16.0301	langue chinoise
16.0303	langue coréenne
16.1001	langue crie
16.1001	langue des Premières Nations
16.1601	langue des signes québécoise
16.0999	langue d'oc
16.0905	langue espagnole
16.0404	langue et littérature albanaises
16.0501	langue et littérature allemandes
23.0101	langue et littérature anglaises
16.0704	langue et littérature bengalaises
16.0405	langue et littérature bulgares
16.0907	langue et littérature catalanes
16.0301	langue et littérature chinoises
16.0303	langue et littérature coréennes
16.0408	langue et littérature croates
16.0503	langue et littérature danoises
16.0905	langue et littérature espagnoles
16.1502	langue et littérature finnoises
55.0101	langue et littérature françaises
16.0601	langue et littérature grecques
16.1202	langue et littérature grecques anciennes
16.1102	langue et littérature hébraïques
16.0701	langue et littérature hindis
16.0908	langue et littérature hispaniques
16.1503	langue et littérature hongroises
16.0902	langue et littérature italiennes
16.0302	langue et littérature japonaises
16.1405	langue et littérature khmères
16.1406	langue et littérature laotiennes
16.1203	langue et littérature latines
16.1504	langue et littérature mongoles
16.0504	langue et littérature néerlandaises
16.0505	langue et littérature norvégiennes
16.0707	langue et littérature ourdoues
16.0705	langue et littérature panjabis
16.0801	langue et littérature persanes
16.0407	langue et littérature polonaises
16.0904	langue et littérature portugaises
16.0900	langue et littérature romanes
16.0906	langue et littérature roumaines
16.0402	langue et littérature russes
16.0702	langue et littérature sanskrites
16.0408	langue et littérature serbes
16.0409	langue et littérature slovaques
16.0506	langue et littérature suédoises
16.1404	langue et littérature tagales
16.0706	langue et littérature tamoules
16.0406	langue et littérature tchèques
16.1407	langue et littérature thaïes
16.0304	langue et littérature tibétaines
16.1501	langue et littérature turques
16.0410	langue et littérature ukrainiennes
16.1408	langue et littérature vietnamiennes
55.0101	langue française
16.1102	langue hébreu
16.0701	langue hindi
16.1001	langue innue
16.0902	langue italienne
16.0302	langue japonaise
16.1406	langue laotienne
16.1504	langue mongole
16.0505	langue norvégienne
16.0705	langue panjabi
16.0407	langue polonaise
16.0402	langue russe
32.0109	langue seconde (sans crédit)
16.0506	langue suédoise
16.0706	langue tamoule
23.0101	langue, littérature et linguistique anglaises
16.1101	langue, littérature et linguistique arabes
55.0101	langue, littérature et linguistique françaises
16.0201	langues africaines
16.1401	langues australiennes
16.0401	langues baltes
16.1199	langues berbères
16.1103	langues bibliques
16.1301	langues celtiques
16.1200	langues classiques
16.1199	langues couchitiques
16.1400	langues de l'Asie du Sud-Est
16.0300	langues est-asiatiques
16.0201	langues et littérature africaines
16.1001	langues et littérature autochtones
16.1402	langues et littérature bahasa indonésiennes
16.0401	langues et littérature baltes
16.1103	langues et littérature bibliques
16.1403	langues et littérature brimanes
16.1301	langues et littérature celtiques
16.1400	langues et littérature de l'Asie du Sud-Est
16.1401	langues et littérature de l'Australie
16.0300	langues et littérature est-asiatiques
16.0101	langues et littérature étrangères
16.0500	langues et littérature germaniques
16.1401	langues et littérature océaniques
16.0502	langues et littérature scandinaves
16.1100	langues et littérature sémitiques
16.0400	langues et littérature slaves
16.0700	langues et littérature sud-asiatiques
16.0103	langues et traduction
16.0101	langues étrangères
16.0500	langues germaniques
16.1401	langues indo-pacifiques
16.0101	langues modernes
16.1401	langues océaniques
16.9999	langues orientales
16.1401	langues polynésiennes
16.0900	langues romanes

16.0400	langues slaves
16.0499	langues sorabes
16.0700	langues sud-asiatiques
16.0502	langues, littérature et linguistique scandinaves
16.0900	langues, littérature et lingustique romanes
16.1406	lao
16.1203	latin
46.0404	latteur/latteuse
31.0507	leadership en conditionnement
13.0401	leadership en éducation
31.0101	leadership en loisirs
31.0601	leadership en récréation en plein air
13.0401	leadership et politiques éducationnels
52.0213	leadership organisationnel
13.0401	leadership pédagogique (maternelle - 12e année)
13.0401	leadership scolaire
36.0116	lecture (sans crédit)
22.0201	Legum Doctor (LL.D.)
22.0201	Legum Magister (LL.M.)
38.0299	les femmes en religion
16.0401	letton
23.0101	lettres (en anglais)
55.0101	lettres (en français)
16.1200	lettres classiques
24.0103	lettres et sciences humaines
16.0101	lettres étrangères
52.0206	levée de fonds
15.1102	levés de construction
22.0101	licence en droit civil (LL.L)
26.1304	limnologie
16.0102	linguistique
16.0501	linguistique allemande
16.0105	linguistique appliquée
16.0102	linguistique computationnelle
16.1001	linguistique crie
16.1602	linguistique du langage gestuel
16.0500	linguistique germanique
16.0102	linguistique informatique
16.0102	linguistique mathématique
16.0900	linguistique romane
16.0400	linguistique slave
50.0710	lithographie
16.0404	littérature albanaise
16.0501	littérature allemande
23.1402	littérature américaine
23.1401	littérature anglaise
23.1405	littérature anglaise pour enfants et jeunes adultes
16.1101	littérature arabe
16.0704	littérature bengalaise
16.1103	littérature biblique
23.1404	littérature britannique
16.0405	littérature bulgare
16.1405	littérature cambodgienne
23.1403	littérature canadienne (en anglais)
55.1403	littérature canadienne (en français)
16.0104	littérature canadienne comparée
16.0907	littérature catalane
16.1301	littérature celtique
16.0301	littérature chinoise
16.1200	littérature classique
16.0104	littérature comparée
16.0303	littérature coréenne
16.0408	littérature croate
16.0503	littérature danoise
55.1404	littérature de la France
55.1404	littérature de la France et de la francophonie (en français)
50.0902	littérature de la musique
16.1400	littérature de l'Asie du Sud-Est
16.1401	littérature de l'Océanie
50.0505	littérature dramatique
23.1404	littérature du Commonwealth (en anglais)
23.1405	littérature enfantine anglaise
55.1405	littérature enfantine française
16.0905	littérature espagnole
50.0505	littérature et critique dramatiques et histoire du théâtre
16.0101	littérature étrangère
16.1502	littérature finnoise
16.0504	littérature flamande
55.1405	littérature française pour enfants et adolescents
23.1401	littérature générale anglaise
55.1401	littérature générale française
16.0500	littérature germanique
16.0601	littérature grecque
16.0701	littérature hindi
16.0908	littérature hispanique
16.1503	littérature hongroise
16.0801	littérature iranienne
16.0902	littérature italienne
16.0302	littérature japonaise
16.0908	littérature latino-américaine
16.1504	littérature mongole
16.0505	littérature norvégienne
16.0707	littérature ourdoue
16.0801	littérature persane
16.0407	littérature polonaise
16.0904	littérature portugaise
55.1403	littérature québécoise (en français)
16.0900	littérature romane
16.0906	littérature roumaine
16.0402	littérature russe
16.0702	littérature sanskrite
16.0502	littérature scandinave
16.0408	littérature serbe
16.0400	littérature slave
16.0409	littérature slovaque
16.0700	littérature sud-asiatique
16.0506	littérature suédoise
16.0706	littérature tamoule

16.0406	littérature tchèque
16.1407	littérature thaïe
16.1501	littérature turque
16.0410	littérature ukrainienne
16.1408	littérature vietnamienne
16.0401	lituanien
19.0601	logements et environnements humains
38.0102	logique
52.0203	logistique des achats
52.0209	logistique du transport
52.0203	logistique et gestion du matériel
03.0207	loisirs en plein air durables
03.0207	loisirs et tourisme en milieu naturel
51.2309	loisirs thérapeutiques
16.1499	lolo-moso
16.1601	LSQ
51.2309	ludothérapie
47.0404	lutherie
47.0404	luthier/luthière
01.1105	lutte antiparasitaire
43.0203	lutte contre les incendies
43.0206	lutte contre les incendies de forêt
16.0599	luxembourgeois

M

04.0201	M.Arch.
51.1201	M.D.
16.1499	macasar
16.1499	macassar
16.0499	macédonien
47.0501	machinerie fixe
48.0501	machiniste
10.0201	machiniste de plateau
10.0201	machiniste de plateau (grip)
48.0501	machiniste d'usinage
48.0501	machiniste général/machiniste générale
48.0507	machiniste-mouliste
46.0101	maçon/maçonne en ouvrages de restauration
46.0101	maçon/maçonne en pierres et en briques
46.0101	maçonnerie
46.0101	maçonnerie en pierres
16.1499	madurais
43.0107	maintien de l'ordre
12.0503	maître cuisinier/cuisinière
12.0414	maître esthéticien/esthéticienne
47.0408	maître horloger/maître horlogère
46.0302	maître-électricien/maître-électricienne
46.0503	maître-plombier/maître-plombière
60.0504	maladie cardiovasculaire - résidence
16.0799	malayalam
16.1499	malgache
16.1199	maltais
51.0919	mammographie
31.0302	management du golf
52.1201	management du système d'information
16.0301	mandarin
16.0399	mandchou
52.1903	mannequin
46.0000	manoeuvre en construction
46.0000	manoeuvre spécialisé/manoeuvre spécialisée en construction
12.0410	manucure
12.0406	maquillage
12.0406	maquillage artistique
12.0411	maquillage permanent
12.0406	maquilleur/maquilleuse
16.0799	marathi
52.1802	marchandisage
52.1802	marchandisage au détail
52.1902	marchandisage de la mode
50.1003	marchandisage de la musique
52.1905	marchandisage des voyages
01.0599	maréchalerie
01.0599	maréchal-ferrant/maréchale-ferrante
49.0309	marine marchande
52.1401	marketing
52.1907	marketing d'automobiles
52.1801	marketing de détail
52.1902	marketing de la mode
52.1910	marketing de l'accueil
51.2011	marketing de produits pharmaceutiques
52.1910	marketing du sport
52.1910	marketing du sport et d'événements
52.1905	marketing du tourisme
52.1910	marketing en loisirs et tourisme d'accueil
52.1909	marketing en produits spéciaux
52.1908	marketing en services financiers
51.2011	marketing et gestion de produits pharmaceutiques
52.1999	marketing industriel
52.1403	marketing international
52.1999	marketing scientifique et médical
48.0304	maroquinerie
09.0102	mass média
51.3501	massage thérapeutique
51.3501	massothérapeute
51.3501	massothérapeute autorisé/autorisée
51.3501	massothérapie
01.0504	massothérapie équine
51.0505	matériaux dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.)
27.0101	mathématiques
52.1304	mathématiques actuarielles
27.0301	mathématiques appliquées
27.0304	mathématiques appliquées et computationnelles
27.0303	mathématiques computationnelles
27.0304	mathématiques computationnelles et appliquées
30.0801	mathématiques et informatique
27.0503	mathématiques et statistique
27.0305	mathématiques financières

27.0101	mathématiques pures
48.0507	matriçage
48.0507	matriceur/matriceuse
11.0203	MCSA
11.0203	MCSE
11.0203	MCTS
47.0000	mécanicien général/mécanicienne générale
47.0303	mécanicien industriel/mécanicienne industrielle
47.0303	mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (de chantier)
47.0607	mécanicien/mécanicienne d'aéronef
47.0302	mécanicien/mécanicienne d'appareils hydrauliques
46.9999	mécanicien/mécanicienne d'ascenseur
47.0613	mécanicien/mécanicienne d'autobus
47.0604	mécanicien/mécanicienne d'automobiles
47.0617	mécanicien/mécanicienne d'automobiles haute performance
47.0101	mécanicien/mécanicienne de bobinage de moteurs électriques
49.0102	mécanicien/mécanicienne de bord
47.0201	mécanicien/mécanicienne de brûleurs à l'huile
47.0201	mécanicien/mécanicienne de brûleurs à mazout
47.0613	mécanicien/mécanicienne de camions
47.0613	mécanicien/mécanicienne de camions et d'autocars
47.0613	mécanicien/mécanicienne de camions et de remorques
47.0613	mécanicien/mécanicienne de camions et transport
47.0603	mécanicien/mécanicienne de carrosserie
47.0607	mécanicien/mécanicienne de cellules d'aéronef
47.0303	mécanicien/mécanicienne de chantier
47.0699	mécanicien/mécanicienne de chariots élévateurs à fourche
47.0604	mécanicien/mécanicienne de classe A
47.0617	mécanicien/mécanicienne de groupes propulseurs haute performance
15.0404	mécanicien/mécanicienne de l'instrumentation
15.0404	mécanicien/mécanicienne de l'instrumentation industrielle
01.0205	mécanicien/mécanicienne de machinerie agricole
47.0000	mécanicien/mécanicienne de machines
47.9999	mécanicien/mécanicienne de machines à coudre
47.0501	mécanicien/mécanicienne de machines fixes
47.0302	mécanicien/mécanicienne de machines lourdes
47.0605	mécanicien/mécanicienne de moteur diesel d'équipement lourd
47.0608	mécanicien/mécanicienne de moteurs d'avion
47.0605	mécanicien/mécanicienne de moteurs diesel
47.0616	mécanicien/mécanicienne de moteurs hors-bord
47.0616	mécanicien/mécanicienne de moteurs hors-bord et autres équipements
47.0616	mecanicien/mecanicienne de moteurs in-bord
47.0611	mécanicien/mécanicienne de motocyclettes
47.0699	mécanicien/mécanicienne de plates-formes élévatrices
47.0201	mécanicien/mécanicienne de réfrigération et d'air climatisé
47.0201	mécanicien/mécanicienne de réfrigération et de climatisation
47.0613	mécanicien/mécanicienne de remorques de transport
47.0699	mécanicien/mécanicienne de roulements
47.0201	mécanicien/mécanicienne de systèmes de réfrigération et en climatisation
47.0613	mécanicien/mécanicienne de transport commercial
47.0604	mécanicien/mécanicienne de véhicules automobiles
47.0613	mécanicien/mécanicienne de véhicules de transport commercial
47.0613	mécanicien/mécanicienne de véhicules de transport commercial/lourds
47.0613	mécanicien/mécanicienne de véhicules lourds
47.0618	mécanicien/mécanicienne de véhicules récréatifs
47.0302	mécanicien/mécanicienne d'engins de chantier
47.0000	mécanicien/mécanicienne d'entretien
47.0607	mécanicien/mécanicienne d'entretien d'aéronefs
46.0401	mécanicien/mécanicienne d'entretien de bâtiments
47.0303	mécanicien/mécanicienne d'entretien industriel
47.0000	mécanicien/mécanicienne d'équipement
01.0205	mécanicien/mécanicienne d'équipement agricole
47.0302	mécanicien/mécanicienne d'équipement lourd
47.0606	mécanicien/mécanicienne des petits moteurs
47.0605	mécanicien/mécanicienne diesel
47.0201	mécanicien/mécanicienne en CC
47.0201	mécanicien/mécanicienne en CCR
47.0201	mécanicien/mécanicienne en chauffage et en climatisation
47.0201	mécanicien/mécanicienne en chauffage, en climatisation et en réfrigération
47.0201	mécanicien/mécanicienne en chauffage, en ventilation et en climatisation

47.0201	mécanicien/mécanicienne en chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération
47.0201	mécanicien/mécanicienne en CVC
47.0201	mécanicien/mécanicienne en CVCR
47.0302	mécanicien/mécanicienne en énergie et contrôle hydrauliques
47.0101	mécanicien/mécanicienne en moteurs électriques
46.0502	mécanicien/mécanicienne en protection-incendie
47.0201	mécanicien/mécanicienne en réfrigération
47.0201	mécanicien/mécanicienne en réfrigération de transport
47.0201	mécanicien/mécanicienne en réfrigération et climatisation
47.0201	mécanicien/mécanicienne en réfrigération pour transport
47.0604	mécanicien-aligneur/mécanicienne-aligneuse
47.0303	mécanicien-monteur industriel/mécanicienne-monteuse industrielle
47.0303	mécanicien-monteur/mécanicienne-monteuse de construction
47.0606	mécanicien-réparateur/mécanicienne-réparatrice de petits moteurs
01.0205	mécanique agricole
47.0604	mécanique automobile
47.0610	mécanique de bicyclettes
47.0302	mécanique de machinerie lourde
47.9999	mécanique de machines à coudre industrielles
47.0501	mécanique de machines fixes
47.0605	mécanique de moteur diesel de locomotive
47.0605	mécanique de moteur diesel fixe
47.0605	mécanique de moteur diesel marin
47.0605	mécanique de moteurs diesel d'automobile
47.0616	mécanique de moteurs in-bord et hors-bord
47.0611	mécanique de motocyclettes
47.0606	mécanique de petits moteurs
47.0607	mécanique de tôlerie en aéronautique
47.0613	mécanique de véhicules lourds
47.0302	mécanique d'engins lourds de chantier
47.0606	mécanique des motoneiges
47.0605	mécanique diesel
47.0302	mécanique hydraulique
47.0303	mécanique industrielle
40.0810	mécanique quantique
01.0201	mécanisation agricole
51.1201	médecin
51.1201	médecine
60.0401	médecine aérospatiale - résidence
51.3300	médecine alternative
51.3305	médecine ayurvédique
51.3302	médecine chinoise
51.3302	médecine chinoise traditionnelle
51.2208	médecine communautaire
51.2509	médecine comparée et science des animaux de laboratoire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0412	médecine d'urgence - résidence
60.0503	médecine de banque de sang/transfusionnelle - résidence
60.0413	médecine de famille - résidence
60.0548	médecine de la douleur - résidence
60.0529	médecine de laboratoire - résidence
60.0429	médecine de santé publique - résidence
51.0401	médecine dentaire
60.0502	médecine des adolescents - résidence
60.0576	médecine des lésions médullaires - résidence
51.3300	médecine douce
60.0575	médecine du sommeil - résidence
60.0420	médecine du travail - résidence
60.0511	médecine en service de soins intensifs - résidence
60.0601	médecine et chirurgie podiatriques - 24 - résidence
60.0602	médecine et chirurgie podiatriques - 36 - résidence
60.0601	médecine et chirurgie podiatriques générales - résidence
60.0602	médecine et chirurgie podiatriques, spécialité en chirurgie de l'arrière-pied et de la cheville - résidence
51.2507	médecine et chirurgie vétérinaires - gros animaux, animaux destinés à l'alimentation et chevaux (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2508	médecine et chirurgie vétérinaires - petits animaux et animaux de compagnie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.1401	médecine expérimentale
51.1201	médecine générale
51.3306	médecine holistique
51.3304	médecine homéopatique
60.0582	médecine hyperbare - résidence
60.0415	médecine interne - résidence
60.0305	médecine interne vétérinaire - résidence
60.0517	médecine légale - résidence
60.0530	médecine maternelle et foetale - résidence
26.1401	médecine moléculaire
60.0538	médecine néonatale-périnatale - résidence
60.0541	médecine neuromusculaire - résidence
60.0418	médecine nucléaire - résidence
51.3301	médecine orientale
51.1901	médecine ostéopathique
60.0525	médecine palliative - résidence
60.0426	médecine physique et réadaptation - résidence
60.0568	médecine physique et réadaptation/psychiatrie - résidence
51.2101	médecine podiatrique
51.2507	médecine pour troupeaux et thériogénologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0312	médecine préventive vétérinaire - résidence

60.0570	médecine psychosomatique - résidence
60.0577	médecine sportive - résidence
60.0546	médecine sportive orthopédique - résidence
60.0582	médecine subaquatique - résidence
60.0582	médecine subaquatique et hyperbare - résidence
51.3302	médecine traditionnelle chinoise
51.2511	médecine vétérinaire - Maladies infectieuses (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2401	médecine vétérinaire (D.M.V.)
60.0311	médecine vétérinaire autonome - résidence
60.0319	médecine vétérinaire comportementaliste - résidence
60.0306	médecine vétérinaire de laboratoire - résidence
60.0304	médecine vétérinaire de soins d'urgence et de soins intensifs - résidence
60.0318	médecine vétérinaire pour volaille - résidence
51.2510	médecine vétérinaire préventive, épidémiologie et santé publique (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0317	médecine zoologique - résidence
13.0501	média didactique
09.0702	médias numériques
13.1334	médiathécaire de bibliothèque scolaire
60.0429	médicine préventive - résidence
48.0701	menuiserie
48.0701	menuiserie d'atelier
48.0701	menuisier/menuisière d'atelier
03.0509	mesurages des billes de bois
13.0604	mesure et évaluation en éducation
13.0604	mesure, évaluation et méthodologie de recherche en éducation
03.0509	mesureur/mesureuse de bois
48.0509	métallier/métallière
40.9999	métallurgie
38.0199	métaphysique
40.0404	météorologie
40.0404	météorologiste
50.0912	méthode Kodaly
50.0912	méthode Suzuki
30.2801	méthodes alternatives de règlement des différends
45.0102	méthodologie de recherche et méthodes quantitatives
45.0102	méthodologie, mesure et statistique
46.0000	métiers de la construction
48.0702	meubles - bois ouvré
48.0702	meubles et gabarits connexes
16.0399	miao
26.0502	microbiologie
01.9999	microbiologie agricole
01.1203	microbiologie des sols
26.1305	microbiologie environnementale
51.2504	microbiologie et immunobiologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
26.0508	microbiologie et immunologie
26.0503	microbiologie médicale
60.0532	microbiologie médicale - résidence
60.0307	microbiologie vétérinaire - résidence
11.0203	Microsoft Certified Systems Administrator
11.0203	Microsoft Certified Systems Engineer
11.0203	Microsoft Certified Technology Specialist
19.0707	mieux-être communautaire
51.0001	mieux-être, promotion de la santé et prévention des blessures
40.0606	minéralogie
39.0602	ministère
39.0602	ministère autochtone
39.0602	ministère chrétien
39.0602	ministère de prison
39.0702	ministère des jeunes et de la famille
39.0602	ministère pastoral
39.0602	ministère sacré
39.0702	ministères des enfants
39.0602	ministre de la religion
39.0602	ministre ordonné/ordonnée
52.1902	mise en marché de la mode
50.0507	mise en scène
50.0507	mise en scène de pièces
52.1906	mise en valeur de produits touristiques
39.0301	missiologie
39.0301	mission
39.0301	mission transculturelle
39.0301	missionnaire
39.0301	missions du monde
52.0209	mobilité aérienne
52.0209	mobilité maritime
48.0507	modelage
48.0507	modeleur/modeleuse sur métal
11.0804	modélisation, environnements virtuels et simulation
31.0507	moniteur/monitrice de conditionnement physique
13.1304	moniteur/monitrice de conduite automobile
13.1502	moniteur/monitrice de cours d'alphabétisation des adultes
46.0303	montage de lignes électriques
47.0607	montage de structures aérospatiales
46.0502	montage de tuyaux de vapeur
46.0502	montage d'installations au gaz
48.0511	monteur/monteuse d'acier
48.0509	monteur/monteuse de barres d'armature
46.0201	monteur/monteuse de charpente
48.0509	monteur/monteuse de charpente d'acier (généraliste)
48.0509	monteur/monteuse de charpentes d'acier
48.0509	monteur/monteuse de charpentes d'acier (barres d'armature)
48.0509	monteur/monteuse de charpentes en acier
48.0509	monteur/monteuse de charpentes métalliques

48.0509	monteur/monteuse de charpentes métalliques (généraliste)
48.0509	monteur/monteuse de charpentes métalliques (structurales et ornementales)
46.0502	monteur/monteuse de gicleurs
46.0303	monteur/monteuse de lignes
46.0303	monteur/monteuse de lignes à haute tension
46.0303	monteur/monteuse de lignes électriques
46.0303	monteur/monteuse de lignes sous tension
46.0303	monteur/monteuse de lignes téléphoniques
46.0502	monteur/monteuse de réseaux de gicleurs
48.0509	monteur/monteuse de structure d'acier
46.0502	monteur/monteuse de tuyaux de vapeurs
46.0502	monteur/monteuse d'installation au gaz
48.0511	monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse d'acier
48.0511	monteur-ajusteur/monteuse-ajusteuse de charpentes métalliques
46.0406	monteur-mécanicien/monteuse-mécanicienne (vitrier)
48.0507	mouleur fondeur/mouleuse fondeuse
48.0507	mouliste
01.0401	mouture de farines
11.0801	multimédia et web
11.0801	multimédia interactif et conception
11.0801	multimédia interactif et design
30.1401	muséologie
50.0905	musicologie
51.2305	musicothérapeute
51.2305	musicothérapie
50.0901	musique
50.0907	musique - clavier
50.0908	musique - interprétation vocale
50.0916	musique - percussion
36.0115	musique (sans crédit)
50.0901	musique classique
50.0910	musique de jazz
39.0501	musique d'église
39.0501	musique religieuse
39.0501	musique sacrée
26.0506	mycologie

N

16.1499	naga
15.1601	nanoingénierie
15.1601	nanotechnologie
31.0501	natation
51.3303	naturopathe
51.3303	naturopathie
49.0309	navigation maritime
16.0504	néerlandais
30.2801	négociation et résolution des différends
16.0799	népalais
60.0539	néphrologie - résidence
60.0557	néphrologie infantile - résidence
19.0999	nettoyage à sec
19.0999	nettoyage à sec et entretien de vêtements
19.0999	nettoyeur-presseur/nettoyeuse-presseuse
26.1502	neuroanatomie
26.1503	neurobiologie
26.1599	neurobiologie computationnelle
26.1504	neurobiologie et comportement
26.1503	neurobiologie et neurophysiologie
26.1599	neurobiologie médicale
60.0416	neurochirurgie - résidence
26.0802	neurogénétique
60.0417	neurologie - résidence
60.0404	neurologie avec qualifications particulières en neurologie infantile - résidence
60.0404	neurologie infantile - résidence
60.0404	neurologie pédiatrique - résidence
60.0584	neurologie vasculaire - résidence
60.0544	neuro-otologie - résidence
60.0542	neuropathologie - résidence
26.1003	neuropharmacologie
26.1503	neurophysiologie
60.0509	neurophysiologie clinique - résidence
42.9999	neuropsychologie
42.2801	neuropsychologie clinique
60.0543	neuroradiologie - résidence
26.1501	neuroscience
26.1501	neuroscience cognitive
26.1501	neuroscience des systèmes
26.1501	neuroscience du calcul
26.1501	neuroscience du comportement
26.1501	neuroscience du développement
26.1501	neuroscience moléculaire et cellulaire
26.1501	neurosciences
16.0505	norvégien
22.0101	notaire (Québec)
22.9999	notaire publique
22.0101	notariat (Québec)
39.0201	Nouveau Testament
32.0104	numératie
32.0104	numératie et habiletés en calcul
19.0501	nutrition
01.0904	nutrition animale
51.3102	nutrition clinique
19.0501	nutrition et bien-être
51.3199	nutrition holistique
19.0504	nutrition humaine
19.0504	nutrition humaine appliquée
60.0308	nutrition vétérinaire - résidence
51.3102	nutritionniste

O

50.0201	objets d'artisanat
41.0399	observateur/observatrice météorologue
41.0399	observateur-communicateur/observatrice-communicatrice, météo

41.0399	observation météo
60.0419	obstétrique et gynécologie - résidence
16.0999	occitan
40.0607	océanographie
26.1302	océanographie biologique
40.0607	océanographie chimique
40.0607	océanographie physique
01.0309	oenologie
01.0309	oenotechnie
49.0309	officier/officière de marine marchande
49.0309	officier/officière de pont
49.0309	officier/officière de pont de quart de navire
51.1201	omnipraticien/omnipraticienne
60.0555	onco-hématologie infantile - résidence
26.0911	oncologie
60.0534	oncologie - résidence
60.0522	oncologie gynécologique - résidence
60.0534	oncologie médicale - résidence
60.0537	oncologie musculo-squelettique - résidence
60.0555	oncologie-hématologie infantile/pédiatrique - résidence
60.0430	onco-radiologie - résidence
50.0908	opéra
11.0601	opérateur/opératrice à la saisie de données
49.0299	opérateur/opératrice de chariot élévateur à fourche
43.0399	opérateur/opératrice de communication d'urgence
52.0499	opérateur/opératrice de comptomètre
03.0511	opérateur/opératrice de débusqueuse
49.0206	opérateur/opératrice de grue automotrice
49.0206	opérateur/opératrice de grue et d'appareils de levage
49.0206	opérateur/opératrice de grue mobile
49.0202	opérateur/opératrice de machinerie lourde
48.0510	opérateur/opératrice de machines à commande numérique
01.0204	opérateur/opératrice de machines agricoles
47.0501	opérateur/opératrice de machines fixes
48.0501	opérateur/opératrice de machines-outils
49.0202	opérateur/opératrice de pelle mécanique
49.0206	opérateur/opératrice de treuil
49.0202	opérateur/opératrice d'équipement lourd de chantier
43.0399	opérateur/opératrice des services 911
48.0510	opération de machines-outils à commande numérique
49.0104	opérations aéroportuaires
01.0102	opérations d'affaires agroalimentaires
01.0102	opérations d'affaires agroentreprises
52.1803	opérations de détail
49.0104	opérations de ligne aérienne et de vol
43.0120	opérations des services de protection
43.0302	opérations en cas de sinistre et reprise des activités
60.0421	ophtalmologie - résidence
60.0309	ophtalmologie vétérinaire - résidence
51.1801	opticien/opticienne
51.1801	opticien/opticienne d'ordonnances
40.0807	optique atmosphérique et spatiale
26.0909	optique physiologique
51.1701	optométrie
51.1701	optométriste
50.0904	orchestration musicale
50.0713	orfèvrerie
44.0201	organisation et action communautaires
50.0907	orgue
13.1101	orientation scolaire
13.1101	orientation scolaire et professionnelle
21.0101	orientation vers les métiers
13.1101	orienteur/orienteuse en éducation
16.0799	oriya
51.2307	orthèse
51.2307	orthésiste
51.2307	orthétique
60.0105	orthodontie - résidence
51.0508	orthodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0508	orthodontie et orthopédie dento-faciale (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0508	orthodontiste (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0508	orthodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
13.1001	orthopédagogie
60.0422	orthopédie - résidence
60.0558	orthopédie infantile - résidence
60.0422	orthopédie reconstructive chez l'adulte (chirurgie orthopédique) - résidence
60.0422	orthopédie/chirurgie orthopédique - résidence
51.0203	orthophonie
51.0204	orthophonie et audiologie
51.0299	orthophonie et audiologie du pré-langage
51.0203	orthophoniste
51.1804	orthoptique
51.1804	orthoptiste
16.1299	osque
51.1901	ostéopathie
60.0423	oto-rhino-laryngologie - résidence
16.1599	ouïgour
16.0707	ourdu
48.0507	outillage
48.0507	outilleur/outilleuse
48.0507	outilleur-ajusteur/outilleuse-ajusteuse
48.0507	outilleur-matriceur/outilleuse-matricieuse
48.0507	outils et matrices
46.0414	ouvrier/ouvrière en isolation à l'amiante
16.1599	ouzbek

P

45.0202	paléoantropologie
40.0604	paléontologie
16.0705	panjabi
22.0302	parajuridique

51.0904	paramédic
26.0505	parasitologie
51.2511	parasitologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0510	parodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0510	parodontiste (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0107	parodontologie - résidence
51.0510	parodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
33.0104	participation à la communauté
39.0602	pasteur/pasteure
39.0702	pasteur/pasteure des jeunes
39.0701	pastorale
51.1506	pastorale clinique
39.0704	pastorale des femmes
39.0702	pastorale jeunesse
39.0705	pastorale laïque
39.0703	pastorale urbaine
26.0910	pathologie
60.0424	pathologie - résidence
60.0424	pathologie anatomique - résidence
60.0424	pathologie anatomique et pathologie clinique - résidence
60.0104	pathologie buccale et maxillofaciale - résidence
51.0503	pathologie buccale et maxillo-faciale (M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0424	pathologie clinique - résidence
51.0203	pathologie de la parole
51.0204	pathologie de la parole et audiologie
51.2505	pathologie et biopathologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
26.0910	pathologie expérimentale
03.0502	pathologie forestière
60.0536	pathologie génétique moléculaire - résidence
60.0523	pathologie hématologique - résidence
60.0572	pathologie radio-isotopique - résidence
26.0305	pathologie végétale
60.0310	pathologie vétérinaire - résidence
31.0501	patinage artistique
12.0501	pâtisserie
12.0501	pâtissier/pâtissière
50.0407	patronniste de mode
01.0605	paysagement
01.0605	paysagiste
49.0303	pêche
49.0303	pêche commerciale
49.0303	pêcheur/pêcheuse
13.0101	pédagogie
50.0912	pédagogie de la musique
13.1317	pédagogie de la sociologie
50.0912	pédagogie du piano selon la méthode Suzuki
60.0551	pédiatrie - dermatologie - résidence
60.0514	pédiatrie - développement et comportement - résidence
60.0506	pédiatrie - enfants maltraités - résidence
60.0554	pédiatrie - gastroentérologie - résidence
60.0566	pédiatrie - hépatologie de la transplantation - résidence
60.0556	pédiatrie - maladies infectieuses - résidence
60.0561	pédiatrie - maladies pulmonaires - résidence
60.0563	pédiatrie - médecine de réadaptation - résidence
60.0552	pédiatrie - médecine d'urgence - résidence
60.0559	pédiatrie - oto-rhino-laryngologie - résidence
60.0560	pédiatrie - pathologie - résidence
60.0425	pédiatrie - résidence
60.0564	pédiatrie - rhumatologie - résidence
60.0550	pédiatrie - soins intensifs - résidence
12.0410	pédicure
51.0509	pédodontie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0404	pédoneurologie - résidence
60.0507	pédopsychiatrie - résidence
60.0507	pédopsychiatrie et psychiatrie de l'adolescent - résidence
42.2703	pédopsychologie
47.0603	peintre de véhicules automobiles
50.0502	peinturage de la scène
50.0402	peinture - art commercial
47.0603	peinture (carrosserie d'automobile)
50.0708	peinture artistique
47.0603	peinture au pistolet de carrosserie
47.0603	peinture automobile
46.0408	peinture commerciale
50.0708	peinture de beaux-arts
47.0603	peinture de carrosserie
50.0402	peinture d'enseignes
46.0408	peinture en bâtiments
46.0408	peinture industrielle
46.0408	peinture résidentielle
03.9999	pelleterie
45.9999	pensée sociale et politique
13.0101	perfectionnement des enseignants et des enseignantes
52.1005	perfectionnement des ressources humaines
32.0111	perfectionnement et formation de la main-d'oeuvre
11.0601	perforateur/perforatrice de cartes
11.0601	perforation de cartes
15.0599	performance environnementale des organisations
31.0505	performance humaine
51.0906	perfusionniste
16.0801	persan
15.0903	pétrole et gaz naturel
40.0606	pétrologie
28.0801	PFIR
28.0801	PFOR
51.2001	pharmacie
51.2002	pharmacie - administration
60.9999	pharmacie - résidence
51.2008	pharmacie clinique
51.2008	pharmacie clinique, hospitalière et de soins gérés

51.2008	pharmacie d'hôpital
51.2008	pharmacie hospitalière
51.2009	pharmacie industrielle
51.2009	pharmacie industrielle et physique et sciences des produits de beauté
51.2001	pharmacien/pharmacienne
51.2007	pharmacoéconomique
26.1001	pharmacologie
60.0320	pharmacologie clinique vétérinaire - résidence
26.1007	pharmacologie et toxicologie
26.1002	pharmacologie moléculaire
51.1099	pharmacotechnie
38.0199	phénoménologie
16.0102	philologie
16.0501	philologie allemande
16.0500	philologie germanique
16.0407	philologie polonaise
16.0402	philologie russe
16.0400	philologie slave
38.0101	philosophie
38.0199	philosophie allemande
38.0199	philosophie de la pensée
13.0901	philosophie de l'éducation
38.0199	philosophie des sciences
54.0104	philosophie des sciences et de la technologie
38.0199	philosophie du langage
38.0199	philosophie du langage et de l'esprit
38.0001	philosophie et études religieuses
38.0001	philosophie et religion
38.0199	philosophie européenne
38.0199	philosophie féministe
38.0199	philosophie grecque
22.9999	philosophie juridique
38.0199	philosophie orientale
45.1001	philosophie politique
38.0299	philosophie taoïste
51.1009	phlébotomie
51.0203	phoniatre
26.0208	photobiologie
45.0702	photogrammétrie
50.0605	photographie (sauf commerciale)
50.0406	photographie appliquée
50.0605	photographie artistique
50.0406	photographie commerciale
50.0406	photographie commerciale et numérique
50.0605	photographie créative
50.0406	photographie publicitaire
10.0201	photographie, film et vidéo - technologue/technicien et assistant/technicienne et assistante
10.0306	photogravure
09.0404	photojournalisme
50.0710	photolithographie
26.0399	phycologie
40.0801	physicien/physicienne
26.0901	physiologie
26.0912	physiologie aérospatiale
26.0707	physiologie animale
26.0903	physiologie cellulaire
26.0905	physiologie de la reproduction
26.0908	physiologie de l'exercice
26.0901	physiologie humaine
26.0902	physiologie moléculaire
26.0307	physiologie végétale
51.2503	physiologie vétérinaire (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2308	physiothérapeute
51.2308	physiothérapie
40.0801	physique
40.0809	physique acoustique
14.1201	physique appliquée
40.0403	physique atmosphérique
40.0802	physique atomique
51.2205	physique biomédicale
40.0508	physique chimique
40.0810	physique computationnelle
40.0808	physique de la matière condensée
51.2205	physique de la santé
40.0808	physique de la supraconductivité
14.1201	physique de l'énergie dirigée
40.0808	physique de l'état solide
40.0808	physique des basses températures
40.0805	physique des hautes températures
40.0804	physique des particules
40.0804	physique des particules élémentaires
40.0805	physique des plasmas
14.1201	physique des semi-conducteurs
01.1202	physique des sols
14.1201	physique du laser
40.0801	physique expérimentale
40.0403	physique magnétosphérique
40.0810	physique mathématique
51.2205	physique médicale
40.0802	physique moléculaire
40.0806	physique nucléaire
60.0533	physique nucléaire médicale - résidence
40.0807	physique optique
40.0810	physique quantique
60.0431	physique radiologique - résidence
60.0515	physique radiologique diagnostique - résidence
60.0580	physique radiologique thérapeutique - résidence
40.0810	physique théorique
26.0301	phytochimie
01.1106	phytogéographie
01.1101	phytologie
26.0305	phytopathologie
01.1105	phytopharmacie agricole
01.1105	phytoprotection
01.1102	phytotechnie
01.1199	phytotechnie et sciences horticoles

01.1102	phytotechnologie
51.3702	phytothérapeute
51.3702	phytothérapie
50.0907	piano
47.0409	pièces de véhicules automobiles et petits entrepôts
47.0409	pièces et entreposage
03.9999	piégeage
16.1404	pilipino
49.0102	pilotage d'aéronefs
49.0102	pilotage d'avions multimoteurs
49.0102	pilotage de brousse
49.0102	pilotage d'hélicoptères
49.0102	pilotage d'hydravions
36.0119	pilote d'aéronef (privé) (sans crédit)
49.0102	pilote d'avion
49.0102	pilote de brousse
49.0102	pilote de ligne
49.0309	pilote de navires
49.0102	pilote d'hélicoptère
49.0309	pilote maritime
49.0102	pilote professionnel
28.0801	PIRO
01.0303	pisciculture
52.0804	planificateur financier agréé/planificatrice financière agréée
52.0804	planificateur financier/planificatrice financière
04.0301	planification communautaire
04.0301	planification communautaire et régionale
52.0907	planification de conférences
04.0301	planification de la ville
52.0907	planification de mariages
52.0907	planification de réunions et d'événements
04.0301	planification de transport urbain
19.0604	planification des installations
43.0302	planification et gestion de catastrophes
52.0804	planification financière
52.0804	planification financière personnelle
52.1601	planification fiscale
52.0203	planification logistique
04.0301	planification municipale
04.0301	planification municipale et régionale
04.0301	planification urbaine
04.0301	planification urbaine et régionale
04.0301	planification urbaine et rurale
51.3702	plantes médicinales
51.3302	plantes médicinales chinoises
46.0404	plâtrage
46.0404	plâtrier/plâtrière
46.0503	plomberie
46.0503	plombier/plombière
49.0304	plongée commerciale
49.0304	plongée en scaphandre autonome
49.0304	plongée professionnelle
49.0304	plongée sous-marine
49.0304	plongeur/plongeuse en haute mer
60.0571	pneumopathie - résidence
51.2101	podiatre
51.2101	podiatrie
51.2101	podologie
51.2101	podologiste
51.2101	podologue
48.9999	polissage de diamants
45.1003	politique canadienne
45.1001	politique comparative
45.1002	politique des États-Unis
13.0406	politique en matière d'enseignement supérieur
45.0901	politique étrangère et diplomatie
45.0901	politique internationale
44.0503	politiques de santé
44.0502	politiques d'éducation
44.0501	politiques publiques
44.0504	politiques publiques internationales
16.0407	polonais
51.0917	polysomnographie
43.0206	pompier/pompière en terrain sauvage
16.0904	portugais
46.0101	pose de blocs de béton
46.0413	pose de carreaux de céramique
46.0413	pose de moquette
46.0404	pose de placoplâtres
46.0413	pose de plancher
46.0410	pose de revêtements de toiture
46.0413	pose de revêtements souples
46.0404	pose de ruban pour placoplâtres
46.0404	poseur/poseuse de lattes (technicien/technicienne de systèmes intérieurs)
46.0414	poseur/poseuse de matériaux ignifuges
46.0404	poseur/poseuse de panneaux muraux secs, de carreaux acoustiques et de lattes
46.0408	poseur/poseuse de papier peint
46.0413	poseur/poseuse de revêtements souples
47.0699	poseur/poseuse de silencieux
46.0502	poseur/poseuse de systèmes de gicleur
46.0404	poseur/poseuse de systèmes intérieurs
46.0413	poseur/poseuse de tapis
46.0413	poseur/poseuse de tapis, de linoléums et de carreaux souples
46.0413	poseur/poseuse de terrazzo, de carreaux et de marbre
46.0414	poseur/poseuse d'isolants acoustiques
46.0414	poseur/poseuse d'isolants thermiques
46.0404	poseur-finisseur/poseuse-finisseuse de cloisons sèches
47.0201	poseur-réparateur/poseuse-réparatrice d'appareils de chauffage
50.0711	poterie
22.0001	prédroit
10.0303	préimpression
10.0303	pré-impression
14.0102	pré-ingénierie
34.0199	premiers soins

12.0505	préparation alimentaire
12.0502	préparation de cocktails
13.0301	préparation de programmes d'études
46.0402	préparation et finition de béton
43.0302	préparation et gestion des situations d'urgence en santé publique
46.0401	préposé/préposée à l'entretien et aux réparations d'un immeuble d'habitation
12.0510	préposé/préposée au services des vins
51.2601	préposé/préposée aux malades
47.0409	préposé/préposée aux pièces
47.0409	préposé/préposée aux pièces de véhicules automobiles
51.2602	préposé/préposée aux services de soutien à la personne
51.2601	préposé/préposée aux soins
51.2602	préposé/préposée aux soins en établissement
51.0810	préposé/préposée aux soins médicaux d'urgence
10.0303	pré-presse
10.0303	pré-presse électronique
50.0401	présentation graphique
03.0101	préservation de l'environnement
30.1201	préservation historique
30.1201	préservation historique et conservation
10.0307	pressier/pressière en imprimerie
10.0307	pressier/pressière offset
10.0307	pressier/pressière sur presse flexographique
10.0307	pressier/pressière sur presse offset rotative
39.0602	prêtre
39.0602	prêtrise
43.0201	prévention des incendies
43.0201	prévention des risques d'incendie et inspection
51.1508	prévention du suicide
43.0201	prévention en sécurité incendie
43.0205	prévention et enquêtes des incendies criminels
34.0104	prévention et traitement de la toxicomanie
45.0202	primatologie
37.0101	prise de conscience et auto-évaluation
27.0502	probabilité
27.0502	probabilité et statistique
22.0301	procédures d'un cabinet juridique
01.0399	production acéricole
01.0301	production agricole
01.0302	production bovine
50.0602	production cinématographique
50.0602	production cinématographique et vidéo
01.0302	production d'animaux
01.0302	production de bétail
50.0607	production de documentaires
50.0602	production de films
01.0304	production de grandes cultures
19.0902	production de mode
03.0509	production de pâtes et papiers
01.0306	production de produits laitiers
10.0305	production d'impressions
03.0510	production et gestion des ressources forestières
10.0301	production graphique
10.0301	production graphique et impression graphique
01.0603	production horticole ornementale
19.0902	production industrielle de vêtements
01.0306	production laitière
50.0999	production musicale
01.0302	production porcine
10.0202	production télévisuelle et nouveaux médias
19.0902	production textile
50.0507	production théâtrale
50.0502	production théâtrale technique
13.1326	professeur/professeure d'allemand
13.1305	professeur/professeure d'anglais
13.1302	professeur/professeure d'arts
13.1324	professeur/professeure de ballet
13.1322	professeur/professeure de biologie
13.1302	professeur/professeure de céramique
13.1306	professeur/professeure de chinois
13.1502	professeur/professeure de cours d'alphabétisation des adultes
13.1325	professeur/professeure de français
13.1332	professeur/professeure de géographie
13.1306	professeur/professeure de langue autochtone
13.1333	professeur/professeure de latin
13.1312	professeur/professeure de musique
13.1329	professeur/professeure de physique
13.1335	professeur/professeure de psychologie
13.1316	professeur/professeure de sciences
51.3602	professeur/professeure de yoga
13.1308	professeur/professeure d'économie domestique
13.1314	professeur/professeure d'éducation physique
13.1399	professeur/professeure d'éducation religieuse (baccalauréat en éducation)
13.1330	professeur/professeure d'espagnol
13.1306	professeur/professeure d'hébreu
13.1328	professeur/professeure d'histoire
13.1334	professeur/professeure et bibliothécaire scolaire
51.3401	profession de sage-femme
11.0201	programmation
11.0202	programmation d'applications d'entreprise
11.0102	programmation de robotique
11.0201	programmation informatique
11.0202	programmation informatique d'entreprise
11.0202	programmation informatique, applications d'entreprise
29.0501	programme d'adjudant technique de l'armée
28.0801	programme de commandement et d'état-major interarmées

28.0801	programme de formation - intégration à la réserve
28.0801	programme de formation des officiers - force régulière
45.0902	programme de sécurité nationale
14.0102	programme de transfert à un programme en génie
51.0502	programme d'éducation avancée en dentisterie générale
45.0902	programme des études de sécurité canadienne
28.0801	programme d'état-major sur les opérations interarmées
29.0501	programme d'étatmajor technique de la force terrestre
13.0301	programme d'études et instruction
28.0801	programme d'intégration à la réserve - officiers
22.0001	programme préjuridique
53.0102	programme préparatoire à l'entrée à l'université
53.0102	programme préparatoire à l'entrée au collège
51.1106	programme préparatoire aux études en chiropratique
51.1107	programme préparatoire aux études en ergothérapie
51.1108	programme préparatoire aux études en optométrie
51.1109	programme préparatoire aux études en physiothérapie
22.0202	programmes à l'intention des avocats étrangers (programme d'études supérieures)
48.0510	programmeur/programmeuse en commande numérique (CNO)
11.0201	programmeur/programmeuse informatique
11.0203	programmeur/programmeuse Java accrédité par Sun
10.0299	projectionniste
51.0001	promotion de la santé et du mieux-être
15.0999	prospection
32.0107	prospection de carrières
43.0201	protection contre les incendies
19.0403	protection des consommateurs
43.0120	protection des hautes personnalités
43.0399	protection des infrastructures essentielles
43.0399	protection des infrastructures et sécurité internationale
43.0123	protection des ressources archéologiques
43.0123	protection des ressources culturelles
43.0120	protection rapprochée
26.0802	protéomique
51.2307	prothésiste
51.0511	prothésodontologie (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2307	prothétique
16.0999	provençal
51.1507	psychanalyse
60.0428	psychiatrie - résidence
60.0501	psychiatrie de la dépendance - résidence
60.0521	psychiatrie gériatrique - résidence
60.0518	psychiatrie légale - résidence
42.2706	psychobiologie
42.2803	psychoéducation
42.2701	psycholinguistique
42.0101	psychologie
42.9999	psychologie adulte
42.2813	psychologie appliquée
42.2801	psychologie clinique
42.2807	psychologie clinique de l'enfant
42.2801	psychologie clinique pour adultes
42.2701	psychologie cognitive
42.2701	psychologie cognitive et de la motivation
42.2802	psychologie communautaire
42.2702	psychologie comparée
42.2812	psychologie criminelle
42.2705	psychologie de la personalité
42.2810	psychologie de la santé
42.2806	psychologie de l'éducation
42.2703	psychologie de l'enfant
42.2803	psychologie du counseling
42.2703	psychologie du développement de l'enfant
42.2804	psychologie du travail
42.2804	psychologie du travail et des organisations
42.2808	psychologie environnementale
42.2704	psychologie expérimentale
42.2811	psychologie familiale
42.0101	psychologie générale
42.9999	psychologie humaine
42.2804	psychologie industrielle
42.2812	psychologie judiciaire
42.2810	psychologie médicale
28.0801	psychologie militaire et leadership
42.2804	psychologie organisationnelle
42.2706	psychologie physiologique
42.2708	psychologie quantitative
42.2805	psychologie scolaire
42.2707	psychologie sociale
42.2813	psychologie sociale appliquée
42.9999	psychologie sportive
42.0101	psychologue
42.2708	psychométrie
42.9999	psychopathologie
42.2806	psychopédagogie
42.2709	psychopharmacologie
42.2707	psychosociologie
51.1507	psychothérapeute
51.1507	psychothérapie
10.0303	publication électronique
09.0903	publicité
09.0900	publicité et relations publiques

Q

35.0101	qualifications interpersonnelles et sociales (général)

R

39.0605	rabbin
05.0200	race et ethnicité
05.0200	race, ethnicité et indigénéité
09.0701	radio et télévision
09.0701	radio, télévision et film
40.0201	radioastronomie
26.0209	radiobiologie
60.0411	radiodiagnostic - résidence
51.0911	radiographe
41.0204	radiographe industriel/radiographe industrielle
41.0204	radiographie industrielle
09.0402	radio-journalisme
60.0109	radiologie buccale et maxillo-faciale - résidence
60.0583	radiologie interventionniste - résidence
60.0545	radiologie nucléaire - résidence
60.0583	radiologie vasculaire - résidence
60.0583	radiologie vasculaire et interventionniste - résidence
60.0313	radiologie vétérinaire - résidence
60.0562	radiopédiatrie - résidence
51.0907	radiothérapie
15.0903	raffinage des huiles
16.0799	rajasthani
43.0119	réaction aux incidents critiques/opérations policières spéciales
60.0426	réadaptation et médecine physique - résidence
01.0605	réalisation d'aménagements paysagers
50.0607	réalisation de documentaires
50.0602	réalisation de films
50.0507	réalisation théâtrale
34.0199	réanimation cardio-respiratoire (RCR)
51.0712	réception de cabinet de dentiste
52.0406	réceptionniste
51.0712	réceptionniste de bureau de vétérinaire
51.0712	réceptionniste de cabinet de dentiste
51.0712	réceptionniste de cabinet de médecin
51.0712	réceptionniste médical/médicale
52.1402	recherche en marketing
13.0607	recherche en sciences de l'apprentissage
43.0399	recherche et sauvetage
54.0101	recherche historique
51.1401	recherche médicale
14.3701	recherche opérationnelle
13.0601	recherche pédagogique
03.0599	récolte de la matière ligneuse
31.0101	récréation communautaire
31.0101	récréation et loisirs
31.0101	récréologie
23.1301	rédaction anglaise
23.1303	rédaction biomédicale en anglais
23.1303	rédaction commerciale anglaise
55.1303	rédaction commerciale en français
23.1301	rédaction en anglais
55.1301	rédaction en français
23.9999	rédaction et littérature anglaises
55.9999	rédaction et littérature françaises
22.0299	rédaction législative (programme d'études supérieures)
23.1303	rédaction médicale en anglais
09.0903	rédaction publicitaire
23.1303	rédaction technique anglaise
55.1303	rédaction technique en français
23.1303	rédaction technique et commerciale anglaise
55.1303	rédaction technique et commerciale en français
47.0603	refinisseur/refinisseuse de carrosseries de véhicule automobile
51.3501	réflexologie
30.2801	règlement alternatif des différends
30.2801	règlement des différends
48.0501	régleur-conducteur/régleuse-conductrice de machines-outils
49.0208	régulateur/régulatrice de trains
51.3704	Reiki
52.1002	relations de travail
45.0901	relations et affaires internationales - économie
45.0901	relations et affaires internationales - histoire
45.0901	relations et affaires internationales - sciences politiques
19.0704	relations familiales
52.1002	relations industrielles
45.0901	relations internationales
35.0102	relations interpersonnelles
52.1002	relations patronales-syndicales
09.0902	relations publiques
09.0902	relations publiques et gestion des communications
09.0900	relations publiques et publicité
15.1102	relevé géodésique
15.1102	relevé hydrographique
38.0201	religion
38.0201	religion comparative
38.0299	religion et culture
38.0204	religion hindouiste
38.0205	religion islamique
38.0001	religion, culture et éthique
38.0299	religions asiatiques
38.0299	religions de l'Orient
38.0201	religions du monde
38.0299	religions occidentales
10.0399	reliure
10.0399	reliure industrielle

47.0199	rembobinage des moteurs
48.0303	rembourrage
48.0303	rembourrage d'automobiles
48.0303	rembourrage de meubles
48.0303	rembourrage industriel
29.0501	renseignement militaire
47.0101	réparateur/réparatrice de moteurs et de matériel électriques - bobinage
47.0613	réparateur/réparatrice de remorques de camions
47.0201	réparateur/réparatrice en climatisation centrale
47.0106	réparation d'appareils électroménagers
47.0106	réparation d'appareils ménagers
47.0402	réparation d'armes à feu
47.0604	réparation d'automobiles
47.0616	réparation de bateaux en fibre de verre
47.0610	réparation de bicyclettes
47.0408	réparation de bijoux
47.0603	réparation de carrosserie
48.0304	réparation de chaussures
47.0101	réparation de lectures de DVD
01.0205	réparation de machinerie agricole
47.0000	réparation de machines
47.0102	réparation de machines de bureau
48.0304	réparation de maroquinerie
47.0104	réparation de micro-ordinateurs
47.0611	réparation de motocyclettes
47.0606	réparation de petits moteurs
47.0606	réparation de petits moteurs à essence
47.0699	réparation de pneus
47.0101	réparation de radios et de téléviseurs
47.0612	réparation de systèmes d'échappement
47.0604	réparation de systèmes électriques d'automobiles
47.0103	réparation de téléphone
47.0101	réparation de téléviseurs et de magnétoscopes
47.0604	réparation de transmissions d'automobiles
47.0600	réparation de véhicules
47.0614	réparation de véhicules à carburant de remplacement
47.0000	réparation d'équipement
47.0102	réparation d'équipement de bureau
47.0302	réparation d'équipement lourd
46.0303	réparation des lignes électriques
46.0303	réparation des lignes téléphoniques
47.0408	réparation des montres
47.0408	réparation d'horloges
47.0404	réparation d'instruments de musique
47.0104	réparation d'ordinateurs
47.0101	réparation électrique
47.0101	réparation électronique
49.0208	répartiteur/répartitrice de trains
50.0903	répertoire d'orchestre
51.0810	répondant médical/répondante médicale d'urgence (RMU)
52.1904	représentant/représentante des ventes dans l'industrie de la mode
52.0411	représentant/représentante du service à la clientèle
52.0411	représentant/représentante du service à la clientèle de centre d'appel
52.0411	représentant/représentante du service à la clientèle de téléservice
51.1504	représentant/représentante en santé communautaire
50.0509	représentation de théâtre musical
50.0903	représentation musicale
50.0907	représentation musicale au piano
50.0903	représentation orchestrale
11.0901	réseautage de systèmes informatiques (université)
11.1001	réseautique
11.1001	réseautique informatique
11.1001	réseautique informatique et soutien technique
11.0901	réseaux informatiques (université)
11.1003	réseaux informatiques et sécurité
52.1001	ressources humaines
03.0101	ressources naturelles
03.0199	ressources renouvelables
47.0616	restaurateur-réparateur/restauratrice-réparatrice de bateaux de bois
46.0101	restauration de maçonnerie
50.0703	restauration d'oeuvres d'art
47.0615	réusinage des moteurs
23.1304	rhétorique anglaise
23.1304	rhétorique et composition en anglais
55.1304	rhétorique et composition en français
23.1304	rhétorique et rédaction en anglais
55.1304	rhétorique et rédaction en français
55.1304	rhétorique française
16.0999	rhéto-roman
60.0574	rhumatologie - résidence
15.0499	robotique et technique de l'automatisation
16.0906	roumain
16.0402	russe

S

51.3401	sage-femme
01.1001	salubrité des aliments
16.1299	samnite
16.0702	sanskrit
51.0000	santé
01.0903	santé animale
51.2206	santé au travail et hygiène industrielle
51.2208	santé communautaire et médecine préventive
51.2209	santé de la mère et de l'enfant
60.0102	santé dentaire publique - résidence

51.0504	santé dentaire publique et éducation (Cert., M.S., M.Sc., M.P.H., Ph.D., D.P.H.)
51.2202	santé environnementale
51.2212	santé et comportement social
51.0001	santé et mieux-être
51.3306	santé holistique
51.2201	santé publique (M.P.H., D.P.H.)
60.0429	santé publique et médecine préventive - résidence
51.2210	santé publique internationale/santé internationale
16.0999	sarde
50.0915	saxophone
16.0502	scandinave
49.0304	scaphandrier/scaphandrière
50.0504	scénarisation
50.0502	scénographie
50.0502	scénographie technique
03.0509	sciage
49.0101	science aéronautique
01.1001	science alimentaire
31.0599	science appliquée des sports et de l'entraînement
26.0907	science cardiovasculaire
43.0111	science criminelle
40.1001	science de la chimie et des matériaux
52.1301	science de la gestion
30.1901	science de la nutrition
01.0607	science de la pelouse
26.0909	science de la vision
51.1005	science de laboratoire clinique
15.1503	science de l'emballage
43.0203	science de l'incendie
14.1301	science de l'ingénierie
40.1001	science des matériaux
01.1201	science des sols
01.1201	science des sols agricoles
01.1299	science des sols environnementaux
30.0601	science des systèmes
30.1701	science du comportement
43.0203	science du feu
14.1301	science du génie
01.0307	science équine
40.1001	science et génie des matériaux
43.0106	science et technologie judiciaires
30.0601	science et théorie des systèmes
01.1103	science horticole
11.0701	science informatique
27.0301	science mathématique
28.0801	science militaire
12.0303	science mortuaire
45.1001	science politique
45.1003	science politique du Canada
45.1001	science politique et gouvernement
30.1501	science, technologie et société
01.0000	sciences agricoles
01.0901	sciences animales
45.0201	sciences anthropologiques
04.0201	sciences architecturales
40.0401	sciences atmosphériques
01.0907	sciences avicoles
03.0104	sciences bioenvironnementales
26.0101	sciences biologiques
30.0101	sciences biologiques et sciences physiques
26.0102	sciences biomédicales
30.2501	sciences cognitives
52.0101	sciences commerciales
12.0509	sciences culinaires
14.0601	sciences de la céramique
09.0100	sciences de la communication
19.0201	sciences de la consommation
30.3201	sciences de la mer
39.0301	sciences de la mission
39.0301	sciences de la mission et de dialogue interreligieux
30.1901	sciences de la nutrition de l'humain
30.1901	sciences de la nutrition et de la nutraceutique
51.2314	sciences de la réadaptation
51.0000	sciences de la santé
51.2208	sciences de la santé communautaire
40.0601	sciences de la Terre
26.0101	sciences de la vie
31.0505	sciences de l'activité physique
04.0902	sciences de l'architecture et du bâtiment
49.0101	sciences de l'aviation
13.0101	sciences de l'éducation
03.0104	sciences de l'environnement
03.0101	sciences de l'environnement et de la conservation
31.0505	sciences de l'exercice
11.0401	sciences de l'information
51.0706	sciences de l'information dans le domaine de la santé
11.0701	sciences de l'informatique
52.0401	sciences de secrétariat
51.0501	sciences dentaires (M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.0501	sciences dentaires cliniques (M.S., M.Sc., Ph.D.)
26.1301	sciences des écosystèmes
14.4001	sciences des pâtes et papier
38.0201	sciences des religions
40.0605	sciences des ressources hydrologiques
03.0101	sciences des ressources naturelles
01.1201	sciences des sols et agronomie
19.0904	sciences des textiles
19.0101	sciences domestiques
03.0509	sciences du bois
14.4001	sciences du bois et du papier
30.1701	sciences du comportement
42.2814	sciences du comportement appliquées
31.0101	sciences du loisir
14.4001	sciences du papier
45.0601	sciences économiques

03.0104	sciences environnementales
13.0607	sciences et politiques de l'apprentissage
03.0509	sciences et technologie du bois
51.0201	sciences et troubles de la communication
19.0101	sciences familiales
03.0502	sciences forestières
30.0101	sciences générales
40.0699	sciences géodésiques
45.0701	sciences géographiques
40.0601	sciences géologiques
45.0702	sciences géomatiques
03.0301	sciences halieutiques
24.0103	sciences humaines
19.0101	sciences humaines appliquées
24.0103	sciences humaines générales
24.0103	sciences humaines, arts et lettres
51.3802	sciences infirmières - administration
51.3804	sciences infirmières - anesthésie
51.3809	sciences infirmières - pédiatrie
51.3812	sciences infirmières - salles d'opération et chirurgie
51.3803	sciences infirmières - santé des adultes
51.3815	sciences infirmières - santé du travail et hygiène du milieu
51.3806	sciences infirmières - soins donnés aux mères, aux enfants et aux nouveaux-nés
51.3819	sciences infirmières - soins palliatifs
51.3808	sciences infirmières (M.Sc., Ph.D.)
51.3808	sciences infirmières (programme d'études supérieures)
51.3801	sciences infirmières (sauf les programmes d'études supérieures)
43.0106	sciences judiciaires
01.0905	sciences laitières
24.0101	sciences libérales
27.0301	sciences mathématiques
51.1401	sciences médicales
39.0301	sciences missionnaires
30.1801	sciences naturelles
49.0309	sciences nautiques
40.0807	sciences optiques
39.0701	sciences pastorales
51.2010	sciences pharmaceutiques
40.0101	sciences physiques
40.0203	sciences planétaires
43.0107	sciences policières
40.0101	sciences pures et appliquées
38.0201	sciences religieuses
45.0101	sciences sociales
19.0101	sciences sociales familiales
51.2501	sciences vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2501	sciences vétérinaires cliniques (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
51.2501	sciences vétérinaires médicales (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
22.0201	Scientiae Juridicae Doctor (J.S.D./S.J.D.)
51.1401	scientifique médical/médicale
50.0709	sculpture
52.0401	secrétaire
52.0401	secrétaire bilingue
52.0402	secrétaire de direction
51.0716	secrétaire de vétérinaire
51.0716	secrétaire dentaire
52.0402	secrétaire exécutif/exécutive
52.0401	secrétaire général/générale
22.0301	secrétaire juridique
22.0301	secrétaire juridique administratif/administrative
22.0301	secrétaire légal/légale
51.0716	secrétaire médical/médicale
52.0401	secrétaire-réceptionniste
52.0401	secrétariat
51.0716	secrétariat dentaire
22.0301	secrétariat juridique
22.0301	secrétariat légal
43.0109	sécurité
43.0302	sécurité civile et technologies de sécurité civile
11.1003	sécurité de réseau informatique
11.1003	sécurité de réseaux
11.1003	sécurité de systèmes d'information
11.1003	sécurité de systèmes informatiques
15.0903	sécurité des champs pétroliers
11.1003	sécurité des systèmes informatiques et réseautiques
11.1003	sécurité des TI
11.1003	sécurité du cyberspace
11.1003	sécurité Internet
43.0399	sécurité publique
40.0603	séismologie
01.0902	sélection-amélioration des animaux
01.1104	sélection-amélioration des plantes
01.1104	sélection-amélioration des plantes agricoles
39.0604	séminaire
16.0102	sémiologie
16.0102	sémiotique
19.0403	sensibilisation et défense des droits du consommateur
16.0408	serbe
16.0408	serbo-croate
50.0710	sérigraphie
49.0208	serre-freins
47.0403	serrurerie
47.0403	serrurier/serrurière
12.0507	serveur/serveuse
52.0411	service à la clientèle
52.0411	service à la clientèle par téléphone
12.0502	service de bar
19.0709	service de garde
12.0507	service de la restauration
12.0508	service de restauration collective
12.0507	service de table
12.0507	service des aliments et boissons

44.0000	services à la personne
19.0403	services aux consommateurs
19.0707	services communautaires
43.0102	services correctionnels
43.0110	services correctionnels pour jeunes
43.0110	services correctionnels pour mineurs
25.0102	services de bibliothèque pour enfants
25.0102	services de bibliothèque pour jeunes
25.0102	services de bibliothèque pour jeunes adultes
01.0801	services de consultation agricole
13.1102	services de counseling et services du personnel dans les collèges
43.0109	services de police privée et de protection des biens
43.0120	services de protection
51.0000	services de santé
51.1504	services de santé communautaire
43.0109	services de sécurité
43.0109	services de sécurité et de prévention des pertes
19.0709	services de soins aux enfants
19.0710	services de soutien à l'intégration
52.0803	services de soutien bancaires et financiers
22.0399	services de soutien juridique
43.0203	services d'incendie - programme préparatoire
51.0717	services du personnel médical - technicien/technicienne
51.0717	services du personnel médical - technologue
19.0707	services familiaux et communautaires
52.0804	services financiers
19.0702	services gérontologiques
22.0302	services parajuridiques
44.0000	services sociaux
51.1599	sexologie
16.1499	shan
22.0399	shérif
51.3502	shiatsu
45.0702	SIG
49.0207	signaleur/signaleuse
49.0207	signalisation
16.0799	sindhi
16.0499	slavon liturgique
16.0409	slovaque
16.0499	slovène
12.0502	smart serve
31.0501	soccer
45.1101	sociologie
13.0901	sociologie en l'éducation
45.1301	sociologie et anthropologie
01.0306	soigneur/soigneuse de troupeaux laitiers
36.0107	soin des animaux domestiques (sans crédit)
19.0709	soins aux enfants
19.0701	soins aux enfants et aux jeunes
19.0709	soins aux nourrissons et aux tout-petits
12.0409	soins de la peau
12.0408	soins de la peau du visage
12.0409	soins de la peau et soins de beauté
51.1504	soins de santé communautaire
51.1502	soins de santé mentale
01.0507	soins équins
12.0409	soins esthétiques
51.3810	soins infirmiers - santé mentale
51.3801	soins infirmiers autorisés
51.3822	soins infirmiers aux femmes
51.3899	soins infirmiers aux victimes de maladies coronariennes
51.3813	soins infirmiers cliniques
51.3811	soins infirmiers de santé communautaire
51.3811	soins infirmiers de santé publique
51.3816	soins infirmiers de traumatismes
51.0601	soins infirmiers dentaires
51.3816	soins infirmiers d'urgence
51.3899	soins infirmiers en néphrologie
51.3899	soins infirmiers en neuroscience
51.3816	soins infirmiers en salle d'urgence
51.3815	soins infirmiers en santé du travail
51.3815	soins infirmiers en santé et sécurité au travail
51.3814	soins infirmiers en soins actifs
51.3814	soins infirmiers en soins intensifs
51.3821	soins infirmiers gériatriques
51.3821	soins infirmiers gérontologiques
51.3810	soins infirmiers psychiatriques
60.0579	soins intensifs chirurgicaux - résidence
43.0302	soins médicaux et gestion en cas de catastrophe
01.1201	sols agricoles
12.0510	sommelier/sommelière
12.0510	sommellerie
51.0910	sonographie vasculaire
10.0203	sonorisation
50.0913	sonorisation assistée par ordinateur
10.0203	sonorisation et enregistrement
48.0508	soudage
48.0508	soudage à haute pression
48.0508	soudage à l'arc
48.0508	soudage industriel
48.0508	soudage par pression
48.0508	soudage sous l'eau
48.0508	soudeur/soudeuse
48.0508	soudeur/soudeuse industriel
48.0511	soudeur-monteur/soudeuse-monteuse
50.0799	soufflage du verre
50.0799	souffleur/souffleuse de verre
12.0503	sous-chef
52.1701	souscription à une assurance
10.0299	sous-titrage d'émissions de télévision
13.0301	spécialisation en curriculum
47.0103	spécialiste de câblage de réseaux (apprentissage)
11.1006	spécialiste de centres de téléservice informatique
51.3502	spécialiste de l'acupression

13.1315 spécialiste de l'enseignement de la lecture
31.0599 spécialiste de l'équipement sportif
11.1001 spécialiste de réseau
11.1001 spécialiste de réseau informatique
11.1001 spécialiste de soutien de réseau
11.1006 spécialiste de soutien informatique
47.0699 spécialiste des pneus
51.0918 spécialiste en appareils auditifs
11.1006 spécialiste en dépannage informatique
51.0709 spécialiste en informatique de cabinet médical
51.0918 spécialiste en prothèses auditives
11.1006 spécialiste en soutien de la technologie de l'information
11.1006 spécialiste en soutien des TI
11.1006 spécialiste en soutien technique informatique
60.0101 spécialité en chirurgie dentaire/buccale - résidence
60.0108 spécialité en dentisterie prothétique - résidence
60.0103 spécialité en endodontique - résidence
60.0105 spécialité en orthodontie - résidence
60.0104 spécialité en pathologie buccale - résidence
60.0106 spécialité en pédodontie - résidence
60.0107 spécialité en périodontie - résidence
60.0102 spécialité en santé dentaire publique - résidence
40.9999 spectroscopie
39.9999 spiritualité
01.0507 sports équestres
36.0108 sports et exercice (sans crédit)
52.0406 standardiste
27.0501 statistique
27.0501 statistique appliquée
52.1302 statistique du commerce
13.0603 statistique et méthodes de recherche dans le domaine de l'éducation
27.0502 statistique mathématique
52.0408 sténo-dactylo
52.0408 sténodactylographie
22.0303 sténographe judiciaire
51.0708 sténographe médical/médicale
22.0303 sténographie judiciaire
22.0301 sténographie juridique
01.0504 styliste d'animaux
16.0506 suédois
16.1499 sundan
52.1099 superviseur/superviseure de la paie
46.0412 supervision de la construction
52.0205 supervision de la production
13.0404 supervision d'éducation, d'enseignement et de programmes d'études
52.0205 surveillance de la production
03.0208 surveillance et application des lois environnementales
52.0205 surveillance industrielle
51.0704 surveillant/surveillante d'unité de soins
03.0506 sylviculture
52.1201 système des renseignements d'affaires
47.0110 systèmes d'alerte d'incendie et de protection
43.0302 systèmes de commandement des incidents
52.1201 systèmes d'information de gestion
45.0702 systèmes d'information géographique
11.0103 systèmes d'information informatisés
03.0101 systèmes environnementaux
19.0704 systèmes familiaux

T

16.1404 tagal
48.9999 taille de diamants
48.9999 taille et polissage de diamants
19.0999 tailleur/tailleuse
39.0606 talmud
16.0706 tamoul
38.0299 taoïsme
16.1599 tatar
12.0411 tatouage
12.0411 tatouage artistique
01.0508 taxidermie
01.0508 taxidermiste
16.0406 tchèque
16.1599 tchétchène-ingouche
41.0000 technicien adjoint/technicienne adjointe de labo scientifique
41.0000 technicien adjoint/technicienne adjointe de laboratoire scientifique
15.0801 technicien aérospatial/technicienne aérospatiale
51.0810 technicien ambulancier/technicienne ambulancière
15.0401 technicien biomédical/technicienne biomédicale
03.0511 technicien forestier/technicienne forestière
51.0810 technicien médical/technicienne médicale d'urgence - ambulance (TMU-A)
51.0904 technicien médical/technicienne médicale d'urgence - paramédic (TMU-P)
51.0810 technicien médical/technicienne médicale d'urgence (ambulance)
51.0904 technicien médical/technicienne médicale d'urgence (paramédic)
15.0903 technicien pétrolier/technicienne pétrolière
48.0508 technicien soudeur/technicienne soudeuse
47.0501 technicien/technicienne à la maintenance d'éolienne
15.0702 technicien/technicienne à l'assurance de la qualité
25.0301 technicien/technicienne archiviste
47.0409 technicien/technicienne au service des pièces
52.0410 technicien/technicienne au trafic
51.0901 technicien/technicienne cardiovasculaire

41.0301	technicien/technicienne chimiste
47.0106	technicien/technicienne d'appareils au gaz
47.0106	technicien/technicienne d'appareils électroniques (produits du consommateur)
29.0501	technicien/technicienne d'armement militaires
47.0613	technicien/technicienne d'autobus
47.0617	technicien/technicienne d'automobiles haute performance
47.0613	technicien/technicienne de camions et d'autobus
47.0613	technicien/technicienne de camions et d'autocars
47.0613	technicien/technicienne de camions et transport
29.0501	technicien/technicienne de cellules militaires
15.1301	technicien/technicienne de conception et du dessin technique
47.0616	technicien/technicienne de coque
51.0707	technicien/technicienne de dossiers de santé
51.0707	technicien/technicienne de dossiers médicaux
47.0499	technicien/technicienne de fabrication et réparation d'équipement de sport
15.0699	technicien/technicienne de fibre de verre
10.0201	technicien/technicienne de film
47.0617	technicien/technicienne de groupes propulseurs haute performance
03.0601	technicien/technicienne de la faune
15.0702	technicien/technicienne de la qualité
10.0202	technicien/technicienne de la radiodiffusion
41.0301	technicien/technicienne de lab de chimie
41.0101	technicien/technicienne de lab en biologie
41.0101	technicien/technicienne de lab en biotechnologie
51.1004	technicien/technicienne de labo clinique
51.0603	technicien/technicienne de labo dentaire
51.1004	technicien/technicienne de labo médical
41.0000	technicien/technicienne de labo scientifique
51.1004	technicien/technicienne de laboratoire clinique
41.0301	technicien/technicienne de laboratoire de chimie
51.0603	technicien/technicienne de laboratoire dentaire
51.1006	technicien/technicienne de laboratoire d'ophtalmologie
41.0101	technicien/technicienne de laboratoire en biologie
41.0101	technicien/technicienne de laboratoire en biotechnologie
51.1004	technicien/technicienne de laboratoire médical
10.0201	technicien/technicienne de laboratoire photographique
41.0000	technicien/technicienne de laboratoire scientifique
10.0299	technicien/technicienne de l'audiovisuel
15.0506	technicien/technicienne de l'eau
15.1204	technicien/technicienne de logiciels
01.0205	technicien/technicienne de machinerie agricole
01.0205	technicien/technicienne de machines agricoles
47.0102	technicien/technicienne de machines de bureau
46.9999	technicien/technicienne de monte-hommes
47.0608	technicien/technicienne de moteurs aéronautiques
47.0608	technicien/technicienne de moteurs d'aéronef
47.0616	technicien/technicienne de moteurs marins
47.0611	technicien/technicienne de motocyclettes
29.0501	technicien/technicienne de munitions militaires
47.0606	technicien/technicienne de petits moteurs
47.0102	technicien/technicienne de photocopieur
01.0302	technicien/technicienne de porcherie
50.0502	technicien/technicienne de productions théâtrales
47.0609	technicien/technicienne de radar d'aéronef
31.0101	technicien/technicienne de récréation en plein air
47.0613	technicien/technicienne de remorque de transport
47.0603	technicien/technicienne de réparation de carrosseries d'automobile
51.0909	technicien/technicienne de salle d'opération
47.0110	technicien/technicienne de service d'alertes de sécurité
47.0106	technicien/technicienne de service d'appareils ménagers
47.0104	technicien/technicienne de service de matériel informatique
47.0104	technicien/technicienne de service de systèmes informatiques
47.0618	technicien/technicienne de service de véhicules récréatifs
47.0609	technicien/technicienne de service d'électronique d'avion
01.0205	technicien/technicienne de service d'équipement agricole
47.0302	technicien/technicienne de service d'équipement lourd
47.0201	technicien/technicienne de service en réfrigération de transport
11.1001	technicien/technicienne de soutien du réseau
11.1001	technicien/technicienne de soutien informatique et réseautique
47.0201	technicien/technicienne de système de chauffage à mazout
47.0101	technicien/technicienne de système de moteur électrique

47.0201	technicien/technicienne de systèmes de réfrigération pour transport
15.1202	technicien/technicienne de systèmes informatiques
11.1001	technicien/technicienne de systèmes informatiques - réseautage
47.0614	technicien/technicienne de véhicules à carburant de remplacement
47.0618	technicien/technicienne de véhicules récréatifs
51.0603	technicien/technicienne dentaire
47.0409	technicien/technicienne d'entrepôt
47.0604	technicien/technicienne d'entretien automobile
47.0106	technicien/technicienne d'entretien d'appareils électroménagers
47.0106	technicien/technicienne d'entretien d'appareils ménagers
47.0613	technicien/technicienne d'entretien de camions et transport
01.0205	technicien/technicienne d'entretien de machinerie agricole
47.0613	technicien/technicienne d'entretien de remorques de camions
47.0302	technicien/technicienne d'entretien d'équipement lourd
47.0303	technicien/technicienne d'entretien d'usine de rabotage
47.0609	technicien/technicienne d'entretien en avionique
47.0614	technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'automobiles à moteur hybride
47.0613	technicien/technicienne d'entretien et de réparation de camions
47.0611	technicien/technicienne d'entretien et de réparation de motocyclettes
47.0614	technicien/technicienne d'entretien et de réparation de véhicules à gaz naturel
47.0614	technicien/technicienne d'entretien et de réparation de véhicules électriques
47.0616	technicien/technicienne d'entretien et de réparation d'embarcations
46.0401	technicien/technicienne d'enveloppe de bâtiment
47.0501	technicien/technicienne d'éolienne
47.0501	technicien/technicienne d'éolienne d'entretien
01.0205	technicien/technicienne d'équipement agricole
47.0606	technicien/technicienne d'équipement de plein air motorisé
47.0302	technicien/technicienne d'équipement lourd
25.0301	technicien/technicienne des archives
29.0501	technicien/technicienne des communications militaires
15.0305	technicien/technicienne des communications sans fil
15.0404	technicien/technicienne des instruments industriels et du contrôle
15.1102	technicien/technicienne des levés
15.0607	technicien/technicienne des matières plastiques
15.1202	technicien/technicienne des micro-ordinateurs
46.0401	technicien/technicienne des services d'immeubles
47.0110	technicien/technicienne des systèmes d'alarme et de la sécurité
15.0303	technicien/technicienne des systèmes électroniques
15.0901	technicien/technicienne d'exploitation minière
47.0605	technicien/technicienne diesel
47.0303	technicien/technicienne d'installations industrielles
15.1202	technicien/technicienne d'ordinateur
15.0702	technicien/technicienne du contrôle de la qualité
15.1301	technicien/technicienne du design et du dessin technique
15.9999	technicien/technicienne du génie agricole
15.0803	technicien/technicienne du génie automobile
15.0613	technicien/technicienne du génie de la fabrication
15.9999	technicien/technicienne du génie de la protection incendie
15.0406	technicien/technicienne du génie de l'automatisation
15.9999	technicien/technicienne du génie des bio-ressources
15.0305	technicien/technicienne du génie des télécommunications
15.1201	technicien/technicienne du génie informatique
15.1401	technicien/technicienne du génie nucléaire
47.0404	technicien/technicienne du piano
48.0701	technicien/technicienne du travail du bois
15.0801	technicien/technicienne en aéronautique
47.0110	technicien/technicienne en alertes de sécurité
47.0110	technicien/technicienne en alertes d'incendie
51.0918	technicien/technicienne en appareils auditifs
47.0106	technicien/technicienne en appareils ménagers
01.0303	technicien/technicienne en aquaculture
04.0901	technicien/technicienne en architecture
15.1102	technicien/technicienne en arpentage
47.0609	technicien/technicienne en avionique
41.0101	technicien/technicienne en biologie
41.0101	technicien/technicienne en biotechnologie
47.0201	technicien/technicienne en brûleurs à gaz ou à huile
47.0201	technicien/technicienne en brûleurs à gaz ou à mazout

47.0103	technicien/technicienne en câblodistribution
47.0699	technicien/technicienne en carburants et lubrifiants
51.0901	technicien/technicienne en cardiologie
46.0413	technicien/technicienne en carrelage et en revêtements de sol
47.0603	technicien/technicienne en carrosserie
45.0702	technicien/technicienne en cartographie
15.0501	technicien/technicienne en CC
15.0501	technicien/technicienne en CCR
47.0201	technicien/technicienne en chauffage
15.0501	technicien/technicienne en chauffage et climatisation
15.0501	technicien/technicienne en chauffage, climatisation et réfrigération
15.0501	technicien/technicienne en chauffage, réfrigération et climatisation
15.0501	technicien/technicienne en chauffage, ventilation et climatisation
15.0501	technicien/technicienne en chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération
41.0301	technicien/technicienne en chimie
41.0301	technicien/technicienne en chimie analytique
51.0909	technicien/technicienne en chirurgie
15.0501	technicien/technicienne en climatisation et réfrigération
10.0105	technicien/technicienne en communications
47.0103	technicien/technicienne en communications (apprentissage)
52.0302	technicien/technicienne en comptabilité
31.0507	technicien/technicienne en conditionnement physique
46.0415	technicien/technicienne en construction résidentielle
15.0404	technicien/technicienne en contrôle industriel
15.0501	technicien/technicienne en CR
15.0501	technicien/technicienne en CRC
15.0501	technicien/technicienne en CVC
15.0501	technicien/technicienne en CVCR
15.1301	technicien/technicienne en dessin technique
15.1306	technicien/technicienne en dessin technique de génie mécanique
51.3103	technicien/technicienne en diététique
51.3103	technicien/technicienne en diététique, agréé/agréée
46.0505	technicien/technicienne en dynamitage
15.0303	technicien/technicienne en électricité
51.0902	technicien/technicienne en électrocardiographie
51.0903	technicien/technicienne en électroencéphalographie
15.0403	technicien/technicienne en électromécanique
15.0303	technicien/technicienne en électronique
47.0106	technicien/technicienne en électronique (produits du consommateur)
47.0105	technicien/technicienne en électronique industrielle
15.1201	technicien/technicienne en électronique informatique
29.0501	technicien/technicienne en électronique militaire
47.0612	technicien/technicienne en émissions des véhicules
15.1103	technicien/technicienne en énergie hydraulique
41.0205	technicien/technicienne en énergie nucléaire
47.0303	technicien/technicienne en entretien industriel
15.0507	technicien/technicienne en environnement
15.0903	technicien/technicienne en exploitation pétrolière
46.0505	technicien/technicienne en explosifs
15.0613	technicien/technicienne en fabrication
15.0101	technicien/technicienne en génie architectural
15.0615	technicien/technicienne en génie chimique
15.0501	technicien/technicienne en génie de la climatisation et de la réfrigération
15.1001	technicien/technicienne en génie de la construction
15.0699	technicien/technicienne en génie de la corrosion
15.0614	technicien/technicienne en génie de la soudure
15.0404	technicien/technicienne en génie de l'instrumentation et du contrôle
15.0607	technicien/technicienne en génie des plastiques
15.1299	technicien/technicienne en génie des réseaux
15.1299	technicien/technicienne en génie des réseaux informatiques
47.0501	technicien/technicienne en génie énergétique
15.0805	technicien/technicienne en génie mécanique
15.0901	technicien/technicienne en génie minier
45.0702	technicien/technicienne en géomatique
51.1003	technicien/technicienne en hématologie
51.1008	technicien/technicienne en histologie
15.1103	technicien/technicienne en hydraulique
47.0501	technicien/technicienne en hydroélectricité
51.0920	technicien/technicienne en imagerie par résonance magnétique
15.0000	technicien/technicienne en ingénierie
15.0404	technicien/technicienne en instrumentation
15.0304	technicien/technicienne en lasers et optique
03.0207	technicien/technicienne en loisirs forestiers
51.1012	technicien/technicienne en matériel aseptisé
15.1203	technicien/technicienne en matériel informatique
15.0805	technicien/technicienne en mécanique
47.0604	technicien/technicienne en mécanique automobile

51.0905	technicien/technicienne en médecine nucléaire
15.0611	technicien/technicienne en métallurgie
41.0399	technicien/technicienne en météorologie
15.0901	technicien/technicienne en minéralurgie et exploitation minière
46.0303	technicien/technicienne en montage de lignes électriques
15.1601	technicien/technicienne en nanoscience
51.1803	technicien/technicienne en ophtalmologie
15.0304	technicien/technicienne en optique
51.1802	technicien/technicienne en optométrie
51.0811	technicien/technicienne en pathologie
01.0607	technicien/technicienne en pelouse
51.0805	technicien/technicienne en pharmacie
46.0413	technicien/technicienne en pose de tapis, de revêtements de sol et de carreaux
12.0410	technicien/technicienne en pose d'ongles
41.0204	technicien/technicienne en radiologie industrielle
51.0916	technicien/technicienne en radioprotection
51.0911	technicien/technicienne en rayon-X
43.0399	technicien/technicienne en recherche et sauvetage
29.0501	technicien/technicienne en recherche et sauvetage militaire
47.0603	technicien/technicienne en refinition de véhicules automobile
47.0201	technicien/technicienne en réfrigération
47.0201	technicien/technicienne en réfrigération de transport
47.0201	technicien/technicienne en réfrigération pour transport
46.9999	technicien/technicienne en rénovation de bâtiment
47.0607	technicien/technicienne en réparation de structures d'aéronefs
47.0104	technicien/technicienne en réparation d'ordinateurs
47.0607	technicien/technicienne en réparations structurales d'aéronef
46.9999	technicien/technicienne en restauration de bâtiment
46.0413	technicien/technicienne en revêtements de sol et planchers en bois dur
15.0405	technicien/technicienne en robotique
01.0303	technicien/technicienne en salmoniculture
51.0808	technicien/technicienne en santé animale
15.0701	technicien/technicienne en santé et sécurité au travail
43.0399	technicien/technicienne en SAR
41.0399	technicien/technicienne en sciences physiques
47.0604	technicien/technicienne en service d'automobiles
47.0103	technicien/technicienne en services de télécommunication câblé
51.1012	technicien/technicienne en stérilisation
29.0501	technicien/technicienne en structures d'aéronefs militaires
03.0511	technicien/technicienne en sylviculture
29.0501	technicien/technicienne en systèmes avionique militaire
29.0501	technicien/technicienne en systèmes d'aéronautiques militaires
46.0401	technicien/technicienne en systèmes de bâtiment
47.0201	technicien/technicienne en systèmes de chauffage
47.0101	technicien/technicienne en systèmes de moteurs électriques
47.0110	technicien/technicienne en systèmes de sécurité
47.0110	technicien/technicienne en systèmes de sécurité et d'alerte
15.0503	technicien/technicienne en systèmes d'énergie
11.1006	technicien/technicienne en technologie d'information - agent/agente de centre d'appel - soutien technique
11.1006	technicien/technicienne en technologie d'information - agent/agente du service à la clientèle
15.0305	technicien/technicienne en télécommunications
10.0202	technicien/technicienne en télédiffusion
47.0103	technicien/technicienne en télédistribution
48.0506	technicien/technicienne en tôlerie
15.0508	technicien/technicienne en traitement des matières et des déchets dangereux
51.0910	technicien/technicienne en ultrasonographie
46.0406	technicien/technicienne en vitre d'auto
15.0612	technicien/technicienne industrielle
51.0920	technicien/technicienne IRM
22.0302	technicien/technicienne juridique
48.0501	technicien/technicienne machiniste
41.0205	technicien/technicienne nucléaire
22.0302	technicien/technicienne parajuridique
51.1099	technicien/technicienne pharmaceutique
29.0501	technicien/technicienne radar militaire
47.0604	technicien/technicienne spécialiste des freins et du réglage de la géométrie des roues
51.0808	technicien/technicienne vétérinaire
15.0801	technique aéronautique
01.1002	technique agroalimentaire
47.0609	technique avionique
52.0407	technique bureautique
47.0303	technique d'ajustage mécanique
52.0202	technique d'approvisionnement
51.1011	technique de dialyse
15.0613	technique de fabrication mécanique
03.0601	technique de la faune
15.0805	technique de la mécanique
47.0501	technique de la vapeur

41.0301	technique de lab de chimie
41.0301	technique de laboratoire de chimie
47.0616	technique de moteurs in-bord et hors-bord
51.0907	technique de radio-oncologie
11.1001	technique de réseau
11.1001	technique de réseau informatique
48.0508	technique de soudage
15.0607	technique de traitement des polymères
51.0603	technique dentaire
15.0607	technique des plastiques
47.0605	technique diesel
15.0607	technique du génie des polymères
15.0612	technique du génie industriel
51.0910	technique d'ultrasonographie
15.0801	technique en aéronautique
15.0805	technique en mécanique
51.0905	technique en médecine nucléaire
51.0805	technique en pharmacie
51.0911	technique en radiologie
11.1001	technique en réseau
11.1001	technique en réseau informatique
48.0508	technique en soudure
15.0612	technique industrielle
11.0701	technique informatique
22.0302	technique juridique
15.0901	technique minière
41.0205	technique nucléaire
11.1001	technique réseautique
11.1001	technique réseautique informatique
52.0903	technique touristique
51.0808	technique vétérinaire
52.0201	techniques administratives
51.0810	techniques ambulancières
10.0299	techniques audiovisuelles
03.0601	techniques d'aménagement cynégétique et halieutique
03.0601	techniques d'aménagement de la faune
03.0206	techniques d'aménagement du territoire
03.0506	techniques d'aménagement forestier
03.0207	techniques d'aménagement récréoforestier
04.0901	techniques d'architecture
04.0902	techniques d'architecture et du bâtiment
15.9999	techniques d'architecture navale
51.0707	techniques d'archives médicales
48.0503	techniques d'atelier d'usinage
52.0408	techniques de bureau
52.0407	techniques de bureautique
15.0501	techniques de CC
15.0501	techniques de CCR
15.0501	techniques de chauffage et de climatisation
15.0501	techniques de chauffage, de réfrigération et de climatisation
15.0501	techniques de chauffage, de ventilation et de climatisation
15.0501	techniques de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération
41.0301	techniques de chimie analytique
15.0501	techniques de climatisation et de réfrigération
15.0501	techniques de climatisation, de chauffage et de réfrigération
01.0106	techniques de commerce agricole
52.1101	techniques de commerce international
04.0901	techniques de conception architecturale
15.1399	techniques de conception et de dessin en génie
50.0409	techniques de conception graphique
52.1905	techniques de conseils en voyage
15.0801	techniques de construction aéronautique
15.0501	techniques de CR
15.0501	techniques de CRC
15.0501	techniques de CVC
15.0501	techniques de CVCR
51.0603	techniques de denturologie
04.0901	techniques de design architectural
50.0407	techniques de design de mode
51.0707	techniques de dossiers médicaux
15.0401	techniques de génie biomédical
15.0805	techniques de génie mécanique
15.0899	techniques de génie mécanique maritime
01.0101	techniques de gestion agricole
52.0204	techniques de gestion de bureau
52.0703	techniques de gestion de la petite et moyenne entreprise
52.0211	techniques de gestion de projet
10.0302	techniques de gestion d'imprimerie
52.0904	techniques de gestion hôtelière
52.0209	techniques de la logistique du transport
41.0000	techniques de lab de sciences
41.0000	techniques de laboratoire de sciences
15.0506	techniques de l'eau
10.0305	techniques de l'impression
51.0707	techniques de l'information sur la santé
11.0701	techniques de l'informatique
15.0404	techniques de l'instrumentation
15.0404	techniques de l'instrumentation industrielle
52.1499	techniques de marketing électronique
15.0304	techniques de photonique
43.0201	techniques de prévention des incendies
43.0201	techniques de protection contre les incendies
45.0102	techniques de recherche sociale
31.0101	techniques de récréologie
15.0405	techniques de robotique
51.0808	techniques de santé animale
52.0401	techniques de secrétariat
43.0201	techniques de sécurité incendie
12.0301	techniques de thanatologie
52.0903	techniques de tourisme
52.1804	techniques de vente
13.1001	techniques d'éducation spécialisée
47.0102	techniques d'entretien d'équipement de bureau
47.0302	techniques d'équipement lourd

51.0707	techniques des dossiers de santé
30.1701	techniques des sciences du comportement
43.0102	techniques des services correctionnels
43.0107	techniques des services policiers
12.0409	techniques d'esthétique
10.0305	techniques d'imprimerie
51.0812	techniques d'inhalothérapie
46.0403	techniques d'inspection en bâtiment
43.0110	techniques d'intervention en délinquance
31.0101	techniques d'intervention en loisir
44.0702	techniques d'intervention en services à la jeunesse
19.0710	techniques d'intervention en services communautaires
15.0201	techniques du génie civil
15.1001	techniques du génie de la construction
15.0404	techniques du génie de l'instrumentation
15.0501	techniques du génie des systèmes environnementaux
15.0303	techniques du génie électrique
15.0403	techniques du génie électromécanique
15.0303	techniques du génie électronique
15.9999	techniques du génie géologique
15.0901	techniques du génie minier
10.0203	techniques du son
48.0501	techniques d'usinage
15.0303	techniques électriques
13.1001	techniques en éducation spécialisée
15.0303	techniques en électricité
15.0403	techniques en électrodynamique
12.0410	techniques en pose d'ongles
19.0709	techniques en service de garde
15.0305	techniques en télécommunications
01.0507	techniques équines
09.1001	techniques et technologies d'édition
03.0511	techniques forestières
40.0699	techniques géodésiques
52.1802	techniques marchandes au détail
15.0611	techniques métallurgiques
03.0509	techniques papetières
43.0107	techniques policières
50.0509	techniques professionnelles de musique et chanson - interprétation en théâtre musical
15.0801	technologie aéronautique
15.0801	technologie aérospatiale
01.0000	technologie agricole
01.1002	technologie agroalimentaire
01.1002	technologie alimentaire
01.0303	technologie aquicole
01.1002	technologie bioalimentaire
41.0101	technologie biologique
15.0401	technologie biomédicale
15.1302	technologie CAO
15.1303	technologie CAO architecturale
15.1304	technologie CAO de charpentes
15.1303	technologie CAO de conception d'immeubles
51.0901	technologie cardiologique
51.0915	technologie cardiopulmonaire
41.0301	technologie chimique
51.2312	technologie d'aide et techniques de la réadaptation
46.9999	technologie d'ascenseur
48.0503	technologie d'atelier d'usinage
15.0401	technologie de bio-ingénierie
15.0501	technologie de climatisation, de chauffage et de réfrigération
15.0803	technologie de conception de produits automobiles
15.0303	technologie de conception électronique
04.0901	technologie de construction architecturale
15.0303	technologie de design électronique
15.0616	technologie de fabrication de semiconducteurs
45.0702	technologie de la cartographie
41.0303	technologie de la chimie industrielle
15.0501	technologie de la climatisation
15.1301	technologie de la conception et du dessin technique
15.1302	technologie de la conception et du dessin technique assistés par ordinateur
46.0415	technologie de la construction
15.0613	technologie de la fabrication
15.0613	technologie de la fabrication assistée par ordinateur
15.0803	technologie de la fabrication d'automobiles
45.0702	technologie de la géomatique
15.0503	technologie de la gestion de l'énergie
03.0201	technologie de la gestion des ressources naturelles
15.0503	technologie de la gestion des systèmes d'énergie
43.0203	technologie de la lutte contre les incendies
51.0905	technologie de la médecine nucléaire
15.0611	technologie de la métallurgie
15.1601	technologie de la nanoingénierie
41.0399	technologie de la physique
15.0607	technologie de la plasturgie
51.0917	technologie de la polysomnographie
15.0506	technologie de la qualité des eaux
51.0907	technologie de la radiation
51.0907	technologie de la radiation médicale
10.0202	technologie de la radio et télédiffusion
10.0202	technologie de la radiodiffusion
41.0204	technologie de la radiologie industrielle
01.0304	technologie de la récolte
15.0701	technologie de la santé et de la sécurité au travail
43.0203	technologie de la science de l'incendie
15.0507	technologie de la science environnementale
43.0106	technologie de la science judiciaire
15.0703	technologie de la sécurité industrielle
03.0509	technologie de la transformation des produits forestiers
41.0101	technologie de lab en biologie

51.0603	technologie de labo dentaire
41.0000	technologie de labo scientifique
51.0603	technologie de laboratoire dentaire
41.0101	technologie de laboratoire en biologie
51.0921	technologie de laboratoire et de rayon-X
41.0000	technologie de laboratoire scientifique
10.0304	technologie de l'animation 2D et 3D
04.0901	technologie de l'architecture
04.0601	technologie de l'architecture paysagère
15.1103	technologie de l'énergie hydraulique
15.0505	technologie de l'énergie solaire
15.0507	technologie de l'environnement
15.0507	technologie de l'environnement marin
51.1003	technologie de l'hématologie
15.0703	technologie de l'hygiène industrielle
11.0103	technologie de l'information
11.0701	technologie de l'informatique
15.1202	technologie de l'informatique appliquée
15.0612	technologie de l'ingénierie industrielle
15.0201	technologie de l'ingénierie structurale
47.0303	technologie de maintenance industrielle
15.1601	technologie de nanofabrication
01.0607	technologie de pelouse en plaque
01.0606	technologie de pépinière
15.0304	technologie de photonique
41.0303	technologie de processus chimiques
01.0604	technologie de production serricole
10.0202	technologie de production télévisuelle
11.0201	technologie de programmation informatique
51.0911	technologie de radiodiagnostique
51.0911	technologie de rayon-X
11.1001	technologie de réseau
11.1001	technologie de systèmes informatiques - réseautage
31.0302	technologie de terrains de golf
15.0403	technologie d'électrodynamique
10.0203	technologie d'enregistrement audio
51.0603	technologie dentaire
47.0303	technologie d'équipement industriel
25.0301	technologie des bibliothèques
15.0903	technologie des champs pétroliers
10.0105	technologie des communications
15.0305	technologie des communications sans fil
15.0508	technologie des déchets dangereux
15.0799	technologie des essais non destructifs
15.0304	technologie des lasers et de l'optique
15.1102	technologie des levés
15.1204	technologie des logiciels informatiques
19.0904	technologie des matières textiles
30.1401	technologie des musées
15.1601	technologie des nanosciences
15.1202	technologie des ordinateurs
03.0509	technologie des pâtes et papiers
15.0607	technologie des plastiques
01.0302	technologie des productions animales
03.0511	technologie des produits forestiers
11.0103	technologie des renseignements d'affaires
43.0204	technologie des réseaux d'incendie
03.0101	technologie des ressources naturelles
03.0199	technologie des ressources renouvelables
51.0808	technologie des soins aux animaux
01.1299	technologie des sols
15.0503	technologie des systèmes d'énergie
15.0704	technologie des systèmes d'information des matières dangereuses
15.1202	technologie des systèmes informatiques
15.0305	technologie des télécommunications
51.0920	technologie d'imagerie par résonance magnétique
15.9999	technologie d'ingénierie de conception de produits
01.0299	technologie d'irrigation
01.1002	technologie du brassage de la bière
15.0702	technologie du contrôle de la qualité
15.1301	technologie du design et du dessin technique
15.1302	technologie du design et du dessin technique assistés par ordinateur
15.1301	technologie du dessin technique
15.0000	technologie du génie
15.0801	technologie du génie aéronautique
15.0801	technologie du génie aérospatial
15.9999	technologie du génie agricole
15.0101	technologie du génie architectural
15.0803	technologie du génie automobile
15.0401	technologie du génie biomédical
15.0615	technologie du génie chimique
15.0201	technologie du génie civil
15.0201	technologie du génie civil et de l'ingénierie structurale
15.1001	technologie du génie de la construction
15.1001	technologie du génie de la construction immobilière
15.0613	technologie du génie de la fabrication
15.0501	technologie du génie de la réfrigération
15.0406	technologie du génie de l'automatisation
15.0507	technologie du génie de l'environnement
47.0501	technologie du génie des centrales électriques
15.0404	technologie du génie des contrôles
15.0699	technologie du génie des matériaux
15.0607	technologie du génie des plastiques
15.1299	technologie du génie des réseaux
15.0305	technologie du génie des réseaux de télécommunications
15.1299	technologie du génie des réseaux informatiques
15.0506	technologie du génie des ressources hydrauliques
15.0406	technologie du génie des systèmes automatisés
15.0305	technologie du génie des télécommunications
15.0501	technologie du génie du chauffage

15.0614	technologie du génie du soudage
15.0303	technologie du génie électrique
15.0303	technologie du génie électrique, électronique et des télécommunications
15.0403	technologie du génie électromécanique
15.0303	technologie du génie électronique
47.0501	technologie du génie énergétique
15.9999	technologie du génie géologique
15.0612	technologie du génie industriel
15.1201	technologie du génie informatique
15.0899	technologie du génie maritime
15.0805	technologie du génie mécanique
15.0611	technologie du génie métallurgique
15.0901	technologie du génie minier
15.1401	technologie du génie nucléaire
15.0903	technologie du génie pétrolier
15.0304	technologie du génie photonique
15.1203	technologie du matériel informatique
47.0404	technologie du piano
11.1001	technologie du réseautage informatique
51.0917	technologie du sommeil
11.0301	technologie du traitement des données
48.0701	technologie du travail du bois
51.0910	technologie d'ultrasonographie médicale
13.0501	technologie éducationnelle
13.0501	technologie éducative
15.0403	technologie électromécanique
47.0105	technologie électronique industrielle
51.0902	technologie en électrocardiographie
41.0205	technologie en énergie nucléaire
15.0901	technologie en minéralurgie et exploitation minière
10.0202	technologie en télédiffusion
01.0307	technologie équine
03.0511	technologie forestière
01.0601	technologie horticole
01.0601	technologie horticole environnementale
15.0612	technologie industrielle
15.1202	technologie informatique
51.0920	technologie IRM
01.0306	technologie laitière
15.0613	technologie manufacturière
15.0805	technologie mécanique
15.0399	technologie microélectronique
15.0901	technologie minière
50.0913	technologie musicale
41.0205	technologie nucléaire
01.0605	technologie paysagère
15.0903	technologie pétrolière
01.1199	technologie phytologique horticole
01.0302	technologie porcine
15.0405	technologie robotique
15.0505	technologie solaire
15.0201	technologie structurale
43.0201	technologies avancées en prévention des incendies
13.0501	technologies d'apprentissage de pointe
15.1399	technologue de dessin en génie
51.1005	technologue de laboratoire biomédical
51.1005	technologue de laboratoire clinique
51.1006	technologue de laboratoire d'ophtalmologie
51.0909	technologue de salle d'opération
15.1102	technologue des levés
15.0000	technologue d'ingénierie
15.0702	technologue du contrôle de la qualité
15.9999	technologue du génie de la protection incendie
41.0101	technologue en biotechnologie
51.0901	technologue en cardiologie
15.1305	technologue en dessin technique d'installations électriques
51.1011	technologue en dialyse
51.0902	technologue en électrocardiographie
51.0903	technologue en électro-neuro-diagnostic
15.0613	technologue en fabrication
15.0101	technologue en génie architectural
15.0201	technologue en génie civil
15.0614	technologue en génie de la soudure
51.1003	technologue en hématologie
51.1007	technologue en histologie
51.0905	technologue en médecine nucléaire
51.0911	technologue en radiologie
41.0204	technologue en radiologie industrielle
15.0501	technologue en réfrigération
51.0915	technologue en soins cardio-respiratoires
15.0508	technologue en traitement des matières et des déchets dangereux
51.1005	technologue médical/médicale
11.0901	télécommunications des systèmes informatiques (université)
43.0399	télécommunications d'urgence
45.0702	télédétection
52.1804	télémarketing
52.0406	téléphoniste
52.0406	téléphoniste-réceptionniste
52.0411	téléservice
16.0799	télougou
16.0799	telugu
12.0502	tenue de bar
43.0115	tenue de dossiers et gestion de la preuve aux fins de l'application de la loi
52.0302	tenue de livres
52.0302	tenue de livres informatisée
16.0199	terminologie et traduction
51.0708	terminologie médicale
43.0399	terrorisme et opérations antiterroristes
39.9999	textes et commentaires religieux
16.1407	thaï
38.9999	thanatologie
12.0301	thanatologue
12.0303	thanatopracteur/thanatopractrice
12.0303	thanatopraxie
50.0501	théâtre
36.0117	théâtre (sans crédit)

50.0509	théâtre musical
50.0502	théâtre technique
39.0601	théologie
39.0601	théologie chrétienne
39.0601	théologie ecclésiastique
39.0601	théologie historique
39.0601	théologie juive
39.0601	théologie orthodoxe
39.0601	théologie pastorale
39.0601	théologie pratique
39.0601	théologie sacrée
50.0601	théorie cinématographique
50.0904	théorie de la musique et composition musicale
38.0104	théorie de la valeur et éthique appliquée
13.0101	théorie de l'éducation
13.0301	théorie des programmes d'études
30.2601	théorie et analyse critique
38.0199	théorie et critique
51.0913	thérapeute d'athlète
51.0913	thérapeute des blessures de sport
51.3703	thérapeute en polarité
51.2308	thérapeute en réadaptation physique
51.2302	thérapeute, danse
51.2313	thérapie assistée par le cheval
51.0913	thérapie athlétique
51.3503	thérapie corporelle somatique
51.3703	thérapie de la polarité
51.0699	thérapie dentaire
51.0913	thérapie du sport
12.0408	thérapie du visage
51.1505	thérapie familiale
51.0914	thérapie génique
51.1505	thérapie matrimoniale et familiale
51.2301	thérapie par l'art
51.3601	thérapie par le mouvement
51.0908	thérapie respiratoire
60.0315	thériogénologie - résidence
11.0103	TI
50.0916	timbale
50.0712	tissage
52.0807	titres canadiens
52.0807	titres financiers
01.0504	toilettage d'animaux
01.0504	toilettage de chevaux
01.0504	toilettage de chiens
46.0410	toiture commerciale
46.0410	toiture industrielle
48.0506	tôlerie
48.0506	tôlerie de précision
48.0506	tôlerie industrielle
48.0506	tôlier/tôlière
45.0702	topographie
27.0105	topologie
27.0105	topologie et fondements
03.0207	tourisme en milieu naturel
52.1905	tourisme et voyage
50.0602	tournage de films
48.9999	tourneur/tourneuse
26.1004	toxicologie
26.1004	toxicologie biomédicale
26.1006	toxicologie environnementale
51.2506	toxicologie et pharmacologie vétérinaires (Cert., M.S., M.Sc., Ph.D.)
60.0535	toxicologie médicale - résidence
26.1005	toxicologie moléculaire
60.0316	toxicologie vétérinaire - résidence
38.0299	traditions religieuses amérindiennes
38.0299	traditions religieuses de l'Orient
38.0299	traditions religieuses occidentales
16.0103	traducteur-interprète/traductrice-interprète
16.0103	traduction
16.0103	traduction et interprétation
51.1012	traitement aseptique
30.9999	traitement de l'information quantique
52.0407	traitement de l'information, affaires
11.0602	traitement de texte
22.0301	traitement de texte juridique
11.0301	traitement des données
15.0506	traitement des eaux
15.0506	traitement des eaux de consommation et des eaux usées
15.0506	traitement des eaux résiduaires
15.0903	traitement du gaz naturel
10.0203	traitement du son
11.0301	traitement électronique des données
14.1801	traitement et fabrication des matériaux
50.0409	traitement graphique
51.1012	traitement stérile et distribution
51.0708	transcripteur médical/transcriptrice médicale
52.0408	transcription de dictée
51.0708	transcription médicale
01.0401	transformation de fruits de mer
48.0506	transformation de tôles
01.1002	transformation des aliments
15.0607	transformation des matières plastiques
01.0401	transformation des produits alimentaires
03.0509	transformation des produits du bois
48.0701	travail d'établi et menuiserie
48.0701	travail du bois
48.0701	travail du bois industriel
44.0701	travail social
51.1503	travail social clinique
51.1503	travail social médical
43.0102	travailleur correctionnel/travailleuse correctionnelle
03.0599	travailleur forestier/travailleuse forestière
44.0702	travailleur/travailleuse auprès des enfants et des jeunes
44.0702	travailleur/travailleuse auprès des jeunes
51.2601	travailleur/travailleuse aux soins de santé
19.0707	travailleur/travailleuse communautaire
19.0707	travailleur/travailleuse de développement communautaire

19.0709	travailleur/travailleuse de garderie
46.0414	travailleur/travailleuse de l'amiante
19.0707	travailleur/travailleuse de service communautaire
19.0707	travailleur/travailleuse de soutien communautaire
12.0508	travailleur/travailleuse des services alimentaires
43.0102	travailleur/travailleuse des services correctionnels
44.0000	travailleur/travailleuse en services sociaux
19.0709	travailleur/travailleuse en soins aux enfants
12.0407	tresseur/tresseuse de cheveux naturels
50.0914	trombone
50.0914	trompette
51.0201	troubles de la communication
51.0299	troubles orthophoniques chez l'enfant
50.0914	tuba
16.1501	turc
16.1599	türkmène
46.0502	tuyauterie
46.0502	tuyauterie industrielle
47.0201	tuyauteur/tuyauteuse (spécialité frigoriste)
46.0502	tuyauteur/tuyauteuse (spécialité poseur/poseuse d'appareils de chauffage)
46.0502	tuyauteur-monteur/tuyauteuse-monteuse de tuyaux à vapeur
46.0503	tuyauteur-plombier/tuyauteuse-plombière
10.0308	typographie
16.0799	tzigane

U

16.0410	ukrainien
51.0910	ultrasonographie
04.0301	urbanisme
60.0433	urologie - résidence
60.0567	urologie infantile - résidence
48.0501	usinage
48.0510	usinage à commande numérique par ordinateur
48.0510	usinage CNO
48.0510	usinage sur machines-outils à commande numérique
48.0501	usineur industriel/usineuse industrielle
47.0615	usineur/usineuse de moteurs

V

52.0807	valeurs mobilières
52.1301	veille à la concurrence
52.1301	veille économique
52.1804	vendeur/vendeuse
52.1803	vente au détail
01.0105	vente au détail et en gros de fournitures agricoles
52.1801	vente au détail et marketing
52.1907	vente automobile
52.1901	vente aux enchères
52.1501	vente de biens immobiliers
01.0105	vente de fournitures agricoles
52.1907	vente de pièces automobiles
52.1907	vente de pièces et d'accessoires de véhicules
52.1804	vente-conseil
52.1907	ventes d'automobiles
52.1909	ventes de publicité
52.1907	ventes de voitures
52.1801	ventes et marketing
52.0303	vérification comptable
15.0702	vérification de la qualité
52.0303	vérification interne
43.0117	vérification judiciaire
19.0901	vêtements et textiles
50.0916	vibraphone
30.3301	vie durable
16.0599	vieil islandais
16.1408	vietnamien
16.0599	vieux norrois
16.0599	vieux saxon
50.0911	violon
50.0911	violoncelle
26.0504	virologie
12.0408	visagiste
26.0909	visiologie
01.0309	viticulture
46.0406	vitrier/vitrière
46.0406	vitrier/vitrière - technicien/technicienne en vitre d'auto
46.0406	vitrier/vitrière et mécanicien/mécanicienne des métaux
50.0908	voix
36.0109	voyage et exploration (sans crédit)
01.0801	vulgarisation agricole

W

11.1004	webmestre
16.0499	wende

Y

16.0599	yiddish
16.0399	yuan

Z

26.0804	zoogénétique
26.0701	zoologie